CATÁLOGO COMERCIAL 2013

Más de 118 años de Innovación y Experiencia

lennoxtyp.com

INVENTARIO

T&P
REFRIGERACION
DISTRIBUIDOR MAYORISTA
ENTREGA INMEDIATA
Equipo en INVENTARIO de 1 a 25 Toneladas
LENNOX
Aire acondicionado
Innovation never felt so good.™
www,typrefrigeracion.com.mx

INDICE

Carta de Comercialización	1
Conceptos Básicos	2
PAQUETES RAIDER™	
RAIDER™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	3
RAIDER™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	3
RAIDER™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Calefacción a gas	3
RAIDER™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Calefacción a gas	4
PAQUETES LANDMARK™	
LANDMARK™ de 2.0 - 6.0 Toneladas - Sólo Frío	5
LANDMARK™ de 7.5 - 10.0 Toneladas - Sólo Frío	5
LANDMARK™ de 7.5 - 12.5 Toneladas - Sólo Frío	5
LANDMARK™ de 15.0 - 25.0 Toneladas - Sólo Frío	6
LANDMARK™ de 3.0 - 6.0 Toneladas - Bomba de Calor	6
LANDMARK™ de 7.5 - 12.5 Toneladas - Bomba de Calor	6
LANDMARK™ de 15.0 - 20.0 Toneladas - Bomba de Calor	7
LANDMARK™ de 2.0 - 6.0 Toneladas - Calefacción a Gas	7
LANDMARK™ de 7.5 - 12.5 Toneladas - Calefacción a Gas	8
LANDMARK™ de 15.0 - 25.0 Toneladas - Calefacción a Gas	8
ACCESORIOS PARA LANDMARK™	
Roof Curbs	9
Economizadores	9
Banco de Resistencias	9
Kits para Descarga Horizontal	9
PAQUETES ENERGENCE™	
ENERGENCE™ de 3.0 - 6.0 Toneladas - Sólo Frío	10
ENERGENCE™ de 7.5 - 13.0 Toneladas - Sólo Frío	10
ENERGENCE™ de 15.0 - 25.0 Toneladas - Sólo Frío	11
ENERGENCE™ de 25.0 - 30.0 Toneladas - Sólo Frío	11
ENERGENCE™ de 35.0 - 50.0 Toneladas - Sólo Frío	11
ENERGENCE™ de 3.0 - 6.0 Toneladas - Calefacción a Gas	11
ENERGENCE™ de 7.5 - 13.0 Toneladas - Calefacción a Gas	12
ENERGENCE™ de 15.0 - 25.0 Toneladas - Calefacción a Gas	12
ENERGENCE™ de 25.0 - 30.0 Toneladas - Calefacción a Gas	12
ENERGENCE™ de 35.0 - 50.0 Toneladas - Calefacción a Gas	12
Características de los Paquetes ENERGENCE™	13
Certificado AHRI Paquetes ENERGENCE™	14
ACCESORIOS PARA ENERGENCE™	
Roof Curbs	15
Economizadores	15
Banco de Resistencias	15
Kits para Descarga Horizontal	15
TECNOLOGÍA MSAV™	
Tecnología MSAV™	16
DIVIDIDOS COMERCIALES	
Condensadora T-CLASS™ Modelo TSA de 6.0 - 20.0 Toneladas - Solo frío	17
Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA de 6.0 - 10.0 Toneladas Solo frío	17
Condensadora S-CLASS™ Modelo SSB de 3.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	18
Condensadora T-CLASS™ Modelo TSA de 3.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	18
Condensadora MERIT™ Modelo 13ACX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	18
Condensadora MERIT™ Modelo 14ACX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	18
Condensadora ELITE® Modelo XC13 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	19
Condensadora ELITE® Modelo XC14 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	19
Condensadora ELITE® Modelo XC16 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	19
Condensadora SIGNATURE® Modelo XC17 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	19
Condensadora SIGNATURE® Modelo XC21 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	19
Condensadora SIGNATURE® Modelo XC25 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	20
Condensadora T-CLASS™ Modelo TPA de 7.5 - 10.0 Toneladas - Bomba de calor	20
Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA de 7.5 - 10.0 Toneladas	20
Condensadora S-CLASS™ Modelo SPB de 3.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	20
Condensadora T-CLASS™ Modelo TPA de 3.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	20

Condensadora MERIT™ Modelo 13HPX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**21**
Condensadora MERIT™ Modelo 14HPX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**21**
Condensadora ELITE® Modelo XP13 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**21**
Condensadora ELITE® Modelo XP14 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**21**
Condensadora ELITE® Modelo XP16 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**22**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XP17 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**22**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XP21 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**22**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XP25 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**22**
Manejadora MERIT™ Modelo CBX25UH de 1.5 - 5.0 Toneladas	**23**
Manejadora ELITE® Modelo CBX27UH de 1.5 - 5.0 Toneladas	**23**
Manejadora Multiposición ELITE® Modelo CBX32M de 1.5 - 5.0 Toneladas	**23**
Manejadora Multiposición SIGNATURE® Modelo CBX32MV de 1.5 - 5.0 Toneladas	**23**
Manejadora Multiposición SIGNATURE® Modelo CBX40UHV de 1.5 - 5.0 Toneladas	**24**
COMBINACIONES T-CLAS™ MODELOS TSA/TPA	
Combinaciones T-CLASS™ Modelos TSA / TAA de 6.0 - 20.0 Toneladas - Solo frío	**25**
Combinaciones T-CLASS™ / MERIT™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	**25**
Combinaciones T-CLASS™ TPA / TAA de 7.5 - 10.0 Toneladas - Bomba de calor	**26**
Combinaciones T-CLASS™ / MERIT™ de 3.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**26**
PISO TECHO	
Evaporadora para Piso Techo Modelo LXGUCMD de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	**27**
Condensadora MERIT™ 13ACX de 2.0 - 5.0 Toneladas - Solo frío	**27**
Evaporadora para Piso Techo LXGUHMD de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**27**
Condensadora MERIT™ 13AHPX de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de calor	**28**
FANCOIL	
Evaporadora para Fancoil Modelo FCMD de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	**29**
Condensadora MERIT™ 13ACX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Solo frío	**29**
CALEFACTORES UNITARIOS	
Calefactor T-CLASS™ Modelo TU - Acero Aluminizado	**30**
Calefactor T-CLASS™ Modelo TU - Acero Inoxidable	**30**
Accesorios Opcionales para Calefactores	**30**
Calefactor T-CLASS™ Modelo LF24 - Acero Aluminizado de Bajo Perfil	**30**
Calefactor T-CLASS™ Modelo LF24 - Acero Aluminizado	**30**
Calefactor T-CLASS™ Modelo LF24 - Acero Inoxidable	**31**
Accesorios Opcionales para Calefactores	**31**
L-CONNECTION	
Mapa L-Connection Network	**32**
Software	**33**
Controladores	**33**
Sensores de Confort (No-Zoning)	**33**
Zoning	**33**
Accesorios para Zoning	**33**
Sensores para Zoning	**34**
TERMOSTATOS	
Termostato iCOMFORT compatible con Wi-Fi	**34**
Termostato ComfortSense 7000 - Programable con Touchscreen	**34**
Termostato Programable Digital con Touchscreen	**34**
Termostato Programable 7 Días con Sensor de Temperatura Remoto	**34**
Termostato Programable 7 Días	**34**
Termostato Digital No Programable	**35**
PAQUETES LENNOX/ALLIED®	
LENNOX/ALLIED® de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**36**
LENNOX/ALLIED® de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**36**
PAQUETES SIGNATURE®	
SIGNATURE® de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**37**
SIGNATURE® de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**37**
SIGNATURE® de 2.0 - 5.0 Toneladas - Calefacción a Gas	**37**
COMPARATIVO	
Comparativo Paquetes Residenciales LENNOX contra la competencia	**38**
DIVIDIDOS RESIDENCIALES	
Condensadora MERIT™ Modelo 13ACX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**39**
Condensadora MERIT™ Modelo 14ACX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**39**
Condensadora ELITE® Modelo XC13 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**39**

INDICE

Condensadora ELITE® Modelo XC14 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**39**
Condensadora ELITE® Modelo XC16 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**40**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XC17 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**40**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XC21 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**40**
Combinaciones MERIT™ Modelos 13ACX / CBX25UH de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**40**
Combinaciones MERIT™ Modelos 14ACX / CBX27UH de 1.5 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**41**
Combinaciones SIGNATURE® Modelos XC17 / CBX27UH / CBX32MV / CBX40UHV de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**41**
Combinaciones SIGNATURE® Modelos XC21 / CBX27UH / CBX32MV / CBX40UHV de 2.0 - 5.0 Toneladas - Sólo Frío	**41**
Condensadora MERIT™ Modelo 13HPX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**42**
Condensadora MERIT™ Modelo 14HPX de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**42**
Condensadora ELITE® Modelo XP13 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**42**
Condensadora ELITE® Modelo XP14 de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**42**
Condensadora ELITE® Modelo XP16 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**42**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XP17 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**43**
Condensadora SIGNATURE® Modelo XP21 de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**43**
Combinaciones MERIT™ Modelos 13HPX / CBX26UH de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**43**
Combinaciones MERIT™ Modelos 14HPX / CBX27UH de 1.5 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**44**
Combinaciones SIGNATURE® Modelos XP17 / CBX27UH / CBX32M / CBX32MV / CBX40UHV de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**44**
Combinaciones SIGNATURE® Modelos XP21 / CBX26UH / CBX32MV de 2.0 - 5.0 Toneladas - Bomba de Calor	**44**
Manejadora MERIT™ Modelo CBX25UH de 3.0 - 5.0 Toneladas	**45**
Manejadora ELITE® Modelo CBX27UH de 1.5 - 5.0 Toneladas	**45**
Manejadora Multiposición ELITE® Modelo CBX32M de 1.5 - 5.0 Toneladas	**45**
Manejadora Multiposición SIGNATURE® Modelo CBX32MV de 1.5 - 5.0 Toneladas	**45**
IAQ - CALIDAD DEL AIRE INTERIOR	
Deshumidificador EDA Humiditrol®	**46**
Deshumidificador HCWH Healthy Climate®	**46**
Humidificador HCWP3 Healthy Climate®	**46**
Lámparas Germicidas UV	**47**
Purificador de Aire PCO PureAir®	**47**
CONTROL DE ZONAS (ZONING)	
Panel de Control para 4 Zonas Harmony III™	**48**
Accesorios para Panel de Control para 4 Zonas Harmony III™	**48**
Panel de Control para 4 Zonas LZP-4	**48**
Panel de Control para 2 Zonas LZP-2 y Accesorios	**48**
Accesorios para Panel de Control para 2 Zonas LZP-2	**48**
Dampers BOTTOM MOUNT - POWER CLOSE / SRPING OPEN TWO WIRE	**48**
Dampers SIDE MOUNT - POWER CLOSE / SRPING OPEN TWO WIRE	**49**
Dampers SIDE MOUNT - POWER CLOSE / SRPING OPEN TWO WIRE	**49**
Dampers BAROMETRIC BYPASS DAMPERS	**49**
Diagrama para Selección de Accesorios Zoning	**50**
Contactos LENNOX	**51**

SIMBOLOGIA

Para facilitar la búsqueda de los equipos LENNOX dentro de la lista de precios, se les agregó un color distintivo según su operación:

- Sólo Frío
- Bomba de Calor
- Calefacción a Gas

CARTA DE COMERCIALIZACION

CARTA DE COMERCIALIZACION LENNOX EN EL NOROESTE

Lennox Global
11690 NW Street, Suite 124
Miami, Florida 33172

Telephone: 305.718.2900
Facsimile: 305.470.2007
www.lennox.com

March 24, 2013

At: A quien corresponda

Ref: DISTRIBUCION PRODUCTOS LENNOX EN NOROESTE DE MEXICO

De nuestra consideración:

Por medio del presente documento, nos complacemos en confirmarles que la empresa T&P Refrigeración es el Distribuidor Master autorizado Lennox para los estados de Sonora, Sinaloa, Baja California Norte y Baja Califronia Sur, y como tal tiene la facultad y nuestro respaldo para comercializar los productos Lennox en dicho territorio.

T&P Refrigeración cuenta con el absoluto soporte de Lennox y toda su estructura de apoyo para la comercialización de nuestros productos a través de su red de contratistas Lennox autorizados, así como para su soporte técnico y respaldo post-venta.

Por favor no dude en contactarnos en caso de alguna duda.

Atentamente

Rafael Rojo
Gerente Regional - México
Lennox Industries

CONCEPTOS BÁSICOS

CONCEPTOS BASICOS DEL AIRE ACONDICIONADO

CONCEPTO	SIGNIFICADO
SEER	**Seasonal Energy Efficiency Ratio.** Se refiere a la capacidad total de enfriamiento en BTU, dividida entre el consumo total de watts/hr durante el mismo período. Solo equipos hasta 5.0 Toneladas residencial.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
EER	**Energy Efficiency Ratio.** Hace referencia a la capacidad de enfriamiento en BTU, dividida entre el consumo de energía eléctrica en watts, bajo estándares AHRI.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
IEER	**Integrated Energy Efficiency Ratio.** Medida de la eficiencia a carga parcial. Reemplaza al IPLV.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
IPLV	**Integrated Part Load Value.** Mide la eficiencia de equipos de aire acondicionado bajo diferentes variaciones de condiciones; esto es cuando operan al 25%, 50%, 75% y al 100% de la capacidad y a temperaturas de diseño AHRI.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
HSPF	**Heating Seasonal Performance Factor.** Una medida promedio de eficiencia en calefacción anual de una calefacción de bomba en BTUs por watt de electricidad.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
AFUE	**Eficiencia de Utilización Anual de Combustible.** AFUE es la medida de la eficiencia del calefactor. Mientras más alto el %AFUE más eficiente será el equipo.

CONCEPTO	SIGNIFICADO
AHRI	**Air Conditioning, Heating and Refrigeration Institute.** AHRI es el organismo encargado de regular los estándares de la industria a los fabricantes de los equipos y componentes.

Paquetes:
RAIDER™

PAQUETES SOLO FRIO DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

RAIDER™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Raider™
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Solo frío
Eficiencia de hasta 13 SEER / 11.3 EER
Voltajes 208/230-1 - 208/230-3 - 460/3
R410A

Nuevo

MODELO	TONS. NOM.	VOLTAJE	BTUH's	SEER	EER	BELT OR DIRECT DRIVE	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
ZCA036S4BN P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	13.0	11.3	Belt	5753280	V9626
ZCA036S4BN Y	3.0 Ton	208/230/3	36,000	13.0	11.3	Belt	5753279	V9625
ZCA036S4BN G	3.0 Ton	460/3	36,000	13.0	11.3	Belt	5753277	V9627
ZCA048S4BN P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	13.0	10.8	Belt	5753284	V9629
ZCA048S4BN Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	13.0	10.8	Belt	5753285	V9630
ZCA048S4BN G	4.0 Ton	460/3	48,000	13.0	10.8	Belt	5753283	V9628
ZCA060S4BN P	5.0 Ton	208/230/1	60,000	13.0	10.7	Belt	5753288	V9632
ZCA060S4BN Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	13.0	10.7	Belt	5753287	V9631
ZCA060S4BN G	5.0 Ton	460/3	60,000	13.0	10.7	Belt	5753285	V9633

PAQUETES BOMBA DE CALOR DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

RAIDER™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Raider™
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Bomba de calor
Eficiencia de hasta 13 SEER / 11.3 EER
Voltajes 208/230-1 - 208/230-3 - 460/3
R410A

Nuevo

MODELO	TONS. NOM.	VOLTAJE	BTUH's	SEER	EER	BELT OR DIRECT DRIVE	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
ZHA036S4BN P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	13.0	11.3	Belt	5753267	L1899
ZHA036S4BN Y	3.0 Ton	208/230/3	36,000	13.0	11.3	Belt	5753266	V9669
ZHA036S4BN G	3.0 Ton	460/3	36,000	13.0	11.3	Belt	5753276	V9670
ZHA048S4BN P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	13.0	10.8	Belt	5753271	L1900
ZHA048S4BN Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	13.0	10.8	Belt	5753268	V9672
ZHA048S4BN G	4.0 Ton	460/3	48,000	13.0	10.8	Belt	5753270	V9671
ZHA060S4BN P	5.0 Ton	208/230/1	60,000	13.0	10.9	Belt	5753275	L1901
ZHA060S4BN Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	13.0	10.9	Belt	5753274	V9673
ZHA060S4BN G	5.0 Ton	460/3	60,000	13.0	10.9	Belt	5753272	V9674

PAQUETES CALEFACCIÓN A GAS DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

RAIDER™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Raider™
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Calefacción a gas
Eficiencia de hasta 13 SEER / 11.3 EER
Voltajes 208/230-1 - 208/230-3 - 460/3
R410A

Nuevo

MODELO	TONS. NOM.	VOLTAJE	BTUH's	HEATING INPUT BTUH's	HEATNG INPUT BTUH's	SEER / EER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
ZGA036S4 P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	65 Single	52 Single	13.0 / 11.3	5753292	V9643
ZGA036S4 P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	108 Single	86 Single	13.0 / 11.3	5753292	V9639
ZGA036S4 P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	108 Single	86 Single	13.0 / 11.3	5753292	V9636
ZGA036S4 Y	3.0 Ton	208/230/3	36,000	65 Single	52 Single	13.0 / 11.3	5753291	V9640
ZGA036S4 Y	3.0 Ton	208/230/3	36,000	108 Single	86 Single	13.0 / 11.3	5753291	V9638
ZGA036S4 Y	3.0 Ton	208/230/3	36,000	108 Single	86 Single	13.0 / 11.3	5753291	V9637
ZGA036S4 G	3.0 Ton	460/3	36,000	65 Single	52 Single	13.0 / 11.3	5753289	V9644
ZGA036S4 G	3.0 Ton	460/3	36,000	108 Single	86 Single	13.0 / 11.3	5753289	V9642

RAIDER™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS								
MODELO	TONS. NOM.	VOLTAJE	BTUH's	HEATING INPUT BTUH's	HTNG. INPUT BTUH's	SEER / EER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
ZGA048S4 P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	65 Single	52 Single	13.0 / 10.8	5753296	V9654
ZGA048S4 P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.8	5753296	V9652
ZGA048S4 P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.8	5753296	V9647
ZGA048S4 Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	65 Single	52 Single	13.0 / 10.8	5753295	V9650
ZGA048S4 Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	108 Single	86 Single	13.0 / 10.8	5753295	V9649
ZGA048S4 Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.8	5753295	V9648
ZGA048S4 Y	4.0 Ton	208/230/3	48,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.8	5753295	V9645
ZGA048S4 G	4.0 Ton	460/3	48,000	65 Single	65 Single	13.0 / 10.8	5753293	V9653
ZGA048S4 G	4.0 Ton	460/3	48,000	150 Single	120 Single	13.0 / 10.8	5753293	V9655
ZGA060S4 P	5.0 Ton	208/230/1	60,000	108 Single	86 Single	13.0 / 10.7	5753300	V9666
ZGA060S4 P	5.0 Ton	208/230/1	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753300	V9665
ZGA060S4 P	5.0 Ton	208/230/1	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753300	V9658
ZGA060S4 Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	65 Single	52 Single	13.0 / 10.7	5753299	V9663
ZGA060S4 Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	108 Single	86 Single	13.0 / 10.7	5753299	V9661
ZGA060S4 Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	108 Dual	86 Dual	13.0 / 10.7	5753299	V9662
ZGA060S4 Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753299	V9660
ZGA060S4 Y	5.0 Ton	208/230/3	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753299	V9656
ZGA060S4 G	5.0 Ton	460/3	60,000	65 Single	52 Single	13.0 / 10.7	5753297	V9667
ZGA060S4 G	5.0 Ton	460/3	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753297	V9668
ZGA060S4 G	5.0 Ton	460/3	60,000	150 Dual	120 Dual	13.0 / 10.7	5753297	V9659

Paquetes:
LANDMARK™

PAQUETES SOLO FRIO DE 2.0 - 25.0 TONELADAS

LANDMARK™ DE 2.0 - 6.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Landmark™
Capacidades de 2.0 a 6.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 13 SEER / 11.4 EER /11.4 IEER
Voltajes 208/230-1 - 208/230-3 - 460/3
R410A
Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	SEER	EER	BELT OR DIRECT DRIVE	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KCA024S4DN P	2.0 Ton	208/230/1	23,600	13.0	11.4	Direct	2.1	3015794	L0861
KCA030S4DN P	2.5 Ton	208/230/1	28,800	13.0	11.2	Direct	2.6	3015797	L0862
KCA036S4DN P	3.0 Ton	208/230/1	36,000	13.0	10.7	Direct	3.4	3015798	L0864
KCA036S4DN Y		208/230/3					3.4	3015799	L0865
KCA036S4DN G		460/3					3.4	3015800	L0863
KCA048S4DN P	4.0 Ton	208/230/1	48,000	13.0	11.0	Direct	4.4	3015810	L0869
KCA048S4DN P		208/230/3				Direct	4.4	3015811	L0870
KCA048S4DN G		460/3				Direct	4.4	3015812	L0867
KCA048S4BN Y		208/230/3				Belt	4.4	3015813	L0866
KCA060S4DN P	5.0 Ton	208/230/1	59,000	13.0	11.2	Direct	5.3	3015814	L0875
KCA060S4DN Y		208/230/3				Direct	5.3	3015815	L0876
KCA060S4DH G		460/3				Direct	5.3	3015816	L0874
KCA060S4BN Y		208/230/3				Belt	5.3	3015815	L0873
KCA072S4BN Y	6.0 Ton	208/230/3	70,000	11.2 EER	11.4 IEER	Belt	6.3	3016955	L0878
KCA072S4BN G		460/3				Belt	6.3	3016956	L0877

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 7.5 - 10.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Landmark™
Environ Coil System
Capacidades de 7.0 a 10.0 Toneladas
Alta Eficiencia de hasta 11.2 EER / 11.4 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3

Nuevo

MSAV™ MULTI-STAGE AIR VOLUME

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	EER	IEER	BLOWER MOTOR HP	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
****KCA092H4BN Y***	7.5 Ton	208/230/3	90,000	11.7	14	2.0	8.2	5685305	V9800
****KCA092H4BN G***	7.5 Ton	460/3	90,000	11.2	11.4	2.0	8.2	5685305	V9798
KCA102H4BN Y	8.5 Ton	208/230/3	97,000	12.4	14	2.0	8.7	5685307	V9803
KCA102H4BN G	8.5 Ton	460/3	97,000	11.2	11.4	2.0	8.7	5685307	V9801
KCA120H4BN Y	10.0 Ton	208/230/3	115,000	12.2	14	3.0	10.3	5685309	V9806
KCA120H4BN G	10.0 Ton	460/3	115,000	11.2	11.4	3.0	10.3	5685309	V9804

Nota: Modelos con (*) incluyen 2 compresores
Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 7.5 - 12.5 TONELADAS

Unidades tipo paquete Landmark™
Capacidades de 7.5 a 12.5 Toneladas
Eficiencia de hasta 11.2 EER / 12.0 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3 **R410A**

Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	EER	IEER	BLOWER MOTOR HP	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KCA090S4BN Y	7.5 Ton	208/230/3	90,000	11.2	12	2.0	8.2	3607438	L0880
KCA090S4BN G		460/3				2.0	8.2		L0879
KCA092S4BN Y		208/230/3	86,000			2.0	8.2	5679734	L0214
KCA092S4BN G		460/3				2.0	8.2		L0215
KCA102S4BN Y	8.5 Ton	208/230/3	97,000	11.2	12	2.0	8.7	5679739	L0230
KCA102S4BN G		460/3				2.0	8.7		L0231
KCA120S4BN Y	10.0 Ton	208/230/3	115,000	11.2	12	3.0	10.3	5679743	L0242
KCA120S4BN G		460/3				3.0	10.3		L0243
KCA150S4BN Y	12.5 Ton	208/230/3	138,000	11.2	11.6	5.0	12.5	5682663	L0258
KCA150S4BN G		460/3				5.0	12.5		L0259

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 15.0 - 25.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Landmark™
Capacidades de 15.0 a 25.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 11.0 EER / 11.2 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3 **R410A**
Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	EER	IEER	BLOWER MOTOR HP	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KCA180S4BN Y	15.0 Ton	208/230/3	176,000	11	11.2	3.0	16.0	3663408	L0329
KCA180S4BN G		460/3				3.0	16.0		L0330
KCA210S4BN Y	17.5 Ton	208/230/3	198,000	11	11.2	5.0	18.0	3663411	L0341
KCA210S4BN G		460/3				5.0	18.0		L0340
KCA240S4BN Y	20.0 Ton	208/230/3	228,000	11	11.2	7.5	20.8	3663413	L0345
KCA240S4BN G		460/3				7.5	20.8		L0346
KCA300S4BN Y	25.0 Ton	208/230/3	270,000	10	10.1	10.0	26.9	3663416	L0357
KCA300S4BN G		460/3				10.0	26.9		L0356

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

PAQUETES BOMBA DE CALOR DE 3.0 - 20.0 TONELADAS

LANDMARK™ DE 3.0 - 6.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete LANDMARK™ con Bomba de Calor
Capacidades de 3.0 a 6.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 13.0 SEER / 11.3 EER / 11.2 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3
R410A
Cumple con ASHRAE 90.1 **R410A**

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	SEER	EER	BELT OR DIRECT DRIVE	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KHA024S4DN P	2.0 Ton	208/230/1	35,600	13.0	11.2	Direct	-	3076181	L0940
KHA030S4DN P	2.5 Ton	208/230/1	29,000	13.0	11.3	Belt	-	3076179	L0938
KHA036S4DN P	3.0 Ton	208/230/1	35,600	13.0	10.9	Direct	-	3076180	L0939
KHA036S4DN Y		208/230/3					3.3	3076181	L0940
KHA036S4BN Y						Belt	3.3		L0938
KHA036S4BN G		460/3					-	3076182	L0937
KHA048S4DN P	4.0 Ton	208/230/1	47,000	13.0	10.7	Direct	-	3076184	L0943
KHA048S4DN Y		208/230/3					4.4	3076185	L0944
KHA048S4BN Y						Belt	4.4		L0942
KHA048S4BN G		460/3					-	3076186	L0941
KHA060S4BN P	5.0 Ton	208/230/1	59,000	13	11	Belt	-	3076189	L0947
KHA060S4BN Y		208/230/3					5.4	3076190	L0946
KHA060S4BN G		460/3					-	3076191	L0945
KHA072S4BN Y	6.0 Ton	208/230/3	69,000	11.0 EER	11.2 IEER	Belt	6.3	3607436	L0949
KHA072S4BN G		460/3					6.3		L0948

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 7.5 - 12.5 TONELADAS

Unidades tipo paquete LANDMARK™ con Bomba de Calor
Capacidades de 7.5 a 12.5 Toneladas
Eficiencia de hasta 11.0 EER / 12.2 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3
R410A
Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	EER	IEER	Total Unit Power - kW	CERTIF. AHRI	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KHA092S4BN Y	7.5 Ton	208/230/3	89,000	11	12.2	7.9	3632234	3632234	L0228
KHA092S4BN G		460/3				7.9	3632234		L0229
KHA102S4BN Y	8.5 Ton	208/230/3	100,000	11	12.2	8.9	3632237	3632237	L0240
KHA102S4BN G		460/3				8.9	3632237		L0241
KHA120S4BN Y	10.0 Ton	208/230/3	118,000	11	11.3	10.3	3632240	3632240	L0257
KHA120S4BN G		460/3				10.3	3632240		L0256
KHA150S4BN Y	12.5 Ton	208/230/3	138,000	10.6	10.7	11.7	3632243	3632243	L0269
KHA150S4BN G		460/3				11.7	3632243		L0270

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 15.0 - 20.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete LANDMARK™ con Bomba de Calor
Capacidades de 15.0 a 20.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 10.6 EER / 10.7 IEER
Voltajes 208/230-3 - 460/3
R410A
Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	EER	IEER	BLOWER TYPE	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KHA180S4BN Y	15.0 Ton	208/230/3	174,000	10.6	10.7	3.0	16.1	3663409	L0338
KHA180S4BN G		460/3				3.0	16.1		L0339
KHA240S4BN Y	20.0 Ton	208/230/3	218,000	10.6	10.7	7.5	19.9	3663414	L0355
KHA240S4BN G		460/3				7.5	19.9		L0354

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

PAQUETES CALEFACCIÓN A GAS DE 2.0 - 25.0 TONELADAS

LANDMARK™ DE 2.0 - 6.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete serie LANDMARK™ Calefacción a Gas
Capacidades de 2.0 a 6.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 13.0 SEER / 11.4 EER / 11.2 IEER
Voltajes 208/230/1 - 208/230/3 - 460/3 **R410A**
Cumple con ASHRAE 90.1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CALEFACCIÓN	BTU's	Total Unit Power -	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KGA024S4DS P	2.0 Ton	208/230/1	65 kBtuh sing	23,600	2.1	13.0	11.4	3015795	L0881
KGA030S4DS P	2.5 Ton	208/230/1	65 kBtuh sing	28,800	2.6	13.0	11.2	3015796	L0883
KGA036S4DS P	3.0 Ton	208/230/1	65 kBtuh sing	36,000	3.4	13.0	10.7	3015802	L0892
KGA036S4DS Y		208/230/3			3.4			3015803	L0893
KGA036S4DM P		208/230/1	105 kBtuh sing		3.4			3015802	L0890
KGA036S4DM Y		208/230/3			3.4			3015803	L0891
KGA036S4DM G		460/3			3.4			3015804	L0888
KGA048S4DS P	4.0 Ton	208/230/1	65 kBtuh sing	48,000	4.4	13.0	11.0	3015806	L0905
KGA048S4DS Y		208/230/3			4.4			3015807	L0906
KGA048S4DS G		460/3			4.4			3015808	L0904
KGA048S4DH P		208/230/1	150 kBtuh dual		4.4			3015806	L0901
KGA048S4DH Y		208/230/3			4.4			3015807	L0902
KGA048S4DH G		460/3			4.4			3015808	L0899
KGA048S4BS Y		208/230/3	65 kBtuh sing		4.4			3015807	L0898
KGA048S4BH Y		208/230/3	150 kBtuh dual		4.4				L0895
KGA060S4DS Y	5.0 Ton	208/230/1	65 kBtuh sing	59,000	5.3	13.0	11.2	3015819	L0923
KGA060S4DS G		460/3			5.3			3015820	L0922
KGA060S4DM P		208/230/1	105 kBtuh sing		5.3			3015818	L0920
KGA060S4DM Y		208/230/3			5.3			3015819	L0921
KGA060S4DH P		208/230/1	150 kBtuh dual		5.3			3015818	L0917
KGA060S4DH Y		208/230/3			5.3			3015819	L0919
KGA060S4DH G		460/3			5.3			3015820	L0915
KGA060S4BH Y		208/230/3			5.3			3015819	L0909
KGA072S4BH Y	6.0 Ton	208/230/3	150 kBtuh dual	70,000	6.3	11.0 EER	11.2 IEER	3016958	L0927
KGA072S4BM Y			105 kBtuh sing		6.3				L0926
KGA072S4BH G		460/3	150 kBtuh dual		6.3			3016959	L0924

Nota: Para la aplicación de Descarga Horizontal, véase Accesorios Landmark (pág. 9)

LANDMARK™ DE 7.5 - 12.5 TONELADAS

Unidades tipo paquete serie LANDMARK™ con Calefacción a Gas
Capacidades de 7.5 a 12.5 Toneladas
Eficiencia de hasta 11.0 EER / 11.2 IEER
Voltajes 208/230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CALEFACCIÓN	IEER	EER	BTU's	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KGA090S4BM Y	7.5 Ton	208/230/3	105 kBtuh sing	11.8	11.0	86,000	8.2	3607437	L0930
KGA090S4BM G		460/3					8.2	3607437	L0928
KGA092S4BS Y		208/230/3	130 kBtuh sing				-	5679732	L0219
KGA092S4BS G		460/3					-	5679732	L0223
KGA102S4BS Y	8.5 Ton	208/230/3	130 kBtuh dual	11.8	11.0	97,000	8.8	5679737	L0237
KGA102S4BS G		460/3					8.8	5679737	L0238
KGA120S4BM Y	10.0 Ton	208/230/3	180 kBtuh dual	11.8	11.0	115,000	10.4	5679741	L0245
KGA120S4BM G		460/3					10.4	5679741	L0249
KGA150S4BM Y	12.5 Ton	208/230/3	180 kBtuh dual	11.4	11.0	138,000	12.8	5679754	L0262
KGA150S4BM G		460/3					12.8	5679754	L0266

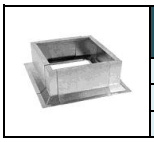
LANDMARK™ DE 15.0 - 25.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete serie LANDMARK™ con Calefacción a Gas
Capacidades de 15.0 a 25.0 Toneladas
Eficiencia de hasta 10.8 EER / 11.0 IEER
Voltajes 208/230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CALEFACCIÓN	BTU's	EER	IEER	Total Unit Power - kW	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
KGA180S4BS Y	15.0 Ton	208/230/3	260 kBtuh	176,000	10.8	11.0	16.3	3663407	L0334
KGA180S4BS G		460/3					16.3		L0336
KGA210S2BS Y	17.5 Ton	208/230/3	260 kBtuh	198,000	10.8	11.0	18.4	3663410	L1288
KGA210S2BS G		460/3					18.4	3663410	L8441
KGA240S4BS Y	20.0 Ton	208/230/3	260 kBtuh	228,000	10.8	11.0	21.1	3663412	L0350
KGA240S4BS G		460/3					21.1	3663412	L0352
KGA300S2BS Y	25.0 Ton	208/230/3	260 kBtuh	270,000	10.0	9.9	26.9	3663415	L0362
KGA300S2BS G		460/3					26.9	3663415	L0358

Accesorios para:
LANDMARK™

ROOF CURBS - DOWN FLOW



MODELO	MEDIDA	NO. DE PARTE	CAPACIDAD														
			24	30	36	48	60	72	90	92	102	120	150	180	210	240	300
T1CURB20AN1	14 in. height	16W94	X	X	X	X	X	X	X								
C1CURB20B-1		54W47								X	X	X	X				
LARMF18/30S-14		33K44												X	X	X	X

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

ECONOMIZADOR

MODELO	NO. DE PARTE	CAPACIDAD															
		24	30	36	48	60	72	90	92	102	120	150	180	210	240	300
K1ECON30A-1	79W85	OX	OX	OX	OX	OX										
K1ECON30AT1	79W86						OX	OX								
K1ECON20B-1	54W55								OX	OX	OX	OX				
K1ECON20C-1	54W77												OX	OX	OX	OX

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

BANCO DE RESISTENCIAS

MODELO	kW	NO. DE PARTE	CAPACIDAD														
			24	30	36	48	60	72	90	92	102	120	150	180	210	240	300
T1EH0075AN1P	7.5 Kw	14W32	X	X	X	X	X										
T1EH0075AN1Y		14W35			X	X	X	X	X								
C1EHO075B-1Y		56W38								X	X						
T1EH0100A1P	10 kW	30W26	X	X													
T1EH0150AN1P	15 kW	14W33			X	X	X										
T1EH0150AN1Y		14W36			X	X	X	X	X								
C1EHO015B-1Y		56W41								X	X	X	X				
C1EH0150C-1Y		53W84												X	X	X	X
T1EH0225AN1P	22.5 kW	14W34					X										
T1EH0225AN1Y		14W37					X	X	X								
C1EHO225B-1Y		56W44								X	X	X	X				
T1EH0300N-1Y	30 kW	14W38						X	X								
C1EHO300B-1Y		56W47								X	X	X	X				
C1EH0300C21Y		53W92												X	X	X	X
C1EHO450B-1Y	45 kW	56W50								X	X	X	X				
C1EH0450C21Y		54W00												X	X	X	X

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

KITS PARA DESCARGA HORIZONTAL

MODELO	NO. DE PARTE	CAPACIDAD															
		24	30	36	48	60	72	90	92	102	120	150	180	210	240	300
K1HECK00B-1	51W25								X	X	X	X				

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

Simbología:
OX - Instalado en fábrica o campo
X - Instalado en campo

Paquetes:
ENERGENCE™

PAQUETES SOLO FRIO DE 3.0 - 50.0 TONELADAS

ENERGENCE™ DE 3.0 - 6.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 3.0 a 6.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 18 SEER / 12.8 EER / 13.5 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
Compresor 2 etapas en unidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
Para optimización de eficiencia, utilizar termostato de 2 etapas
R410A
Incluye Prodigy Control

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	HEAT GAS	NO. DE PARTE
LCH036S4TN Y	3.0 Ton	230/3	34,800	40 x 47 x 85-1/4"	2.8	532	15.0	11.6	3607621	Opt. Elec. Heat	-
LCH036H4EN Y			35,200				18.0	12.7	3607617		L1505
LCH036H4EN G		460/3					17.0	12.5	3607618		L1504
LCH048H4EN Y	4.0 Ton	230/3	49000	40 x 47 x 85-1/4"	3.8	562	17.6	12.8	3607633	Opt. Elec.	V9841
LCH060S4TN Y	5.0 Ton	230/3	60,000	48 x 47 x 85.25"	4.7	649	15.5	12.5	3607653	Opt. Elec. Heat	-
LCH060H4EN Y							17.1	12.7	3607646		L1508
LCH060H4EN G		460/3					17.0	12.7	3607647		L1509
LCH072H4B Y	6.0 Ton	230/3	-	48 x 47 x 85.25"	6.0	726	12.0 EER	13.5 IEER	3607339	Opt. Elec. Heat	V9843
LCH072H4B G		460/3									V9844

ENERGENCE™ DE 7.5 - 13.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 7.5 a 13.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 12.7 EER / 13.6 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A
Incluye Prodigy Control

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTU's	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	EER	IEER	CERTIFICACIÓN AHRI	HEAT GAS	NO. DE PARTE
LCH092H4BN Y	7.5 Ton	230/3	90,000	48 x 60.5 x 101.5"	7.5	1120	12.7	12.9	5012696	Opt. Elec. Heat	L1292
LCH092H4BN G		460/3						13.0			L1294
LCH102H4BN Y	8.5 Ton	230/3	100,000	48 x 60.5 x 101.5"	8.1	1162	12.4	12.9	5012697	Opt. Elec. Heat	Z0749
LCH120H4BN Y	10.0 Ton	230/3	118,000	48 x 60.5 x 101.5"	9.1	1162	12.2	13.2	5012699	Opt. Elec. Heat	L1311
LCH120H4BN G		460/3							5012699		L1310
LCH150S4BN Y	12.5 Ton	230/3	138,000	48 x 60.5 x 101.5"	12.4	1202	11	11.0	5012701	Opt. Elec. Heat	V9574
LCH150S4BN G		460/3					11.2	11.6	5012701		V9573
LCH156H4BN Y	13.0 Ton	230/3	152,000	56 x 92 x 108"	12.7	1850	12	13.6	3663418	Opt. Elec. Heat	-
LCH156H4BN G		460/3							3663418		Z0374

ENERGENCE™ DE 15.0 - 25.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 15.0 a 25.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 12.0 EER / 13.5 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	HEAT GAS A.S. KBTU	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	BTUH's	PESO lbs	EER	IEER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
LCH180H4BN Y	15.0 Ton	230/3	60 kBtuh dua	56 x 93 x 134"	14.3	172,000	2070	12.0	13.5	4941758	L0296
LCH180H4BN G		460/3								4941758	L0297
LCH210H4BN Y	17.5 Ton	230/3	60 kBtuh dua	56 x 93 x 134"	16.5	198,000	2180	12.0	13.0	4941753	L7820
LCH210H4BN Y		460/3								4941753	K9700
LCH240H4BN Y	20.0 Ton	230/3	60 kBtuh dua	56 x 93 x 134"	19.2	230,000	2280	12.0	13.2	4941762	K4781
LCH240H4BN G		460/3								4941762	K9701
LCH300S4BN Y	25.0 Ton	230/3	80 kBtuh dua	56 x 93 x 134"	25.7	270,000	2345	10.5	10.9	4941756	L9016
LCH300S4BN G		460/3								4941756	K7464

ENERGENCE™ DE 25.0 - 30.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 25.0 a 30.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 12.5 EER / 15.5 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTU's	VOLTAJE	Total Unit Power - kW	EER	IEER	CERTIFICACIÓN	HEAT GAS	NO. DE PARTE
LCH300H4B Y	25.0 Ton	270,000	230/3	-	-	11.8	-	Opt. Elec. Heat	L1374
LCH300H4B G			460/3						L1270
LCH360H4B Y	30.0 Ton	360,000	230/3	-	-	11.2	-	Opt. Elec. Heat	L1105
LCH360H4B G			460/3				-		L1375

ENERGENCE™ DE 35.0 - 50.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 35.0 a 50.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 11.0 EER / 12.0 IEER
Voltajes 208/230 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	DIMENSIONES	PESO (Lbs)	BLOWER MOTOR HP	BTU's	EER	IEER	CERTIFICACIÓN AHRI	Total Unit Power - kW	NO. DE PARTE
LCH420S4B	35.0 Ton	208/230	68 x 90 x 286"	6545 - 8600	7.5	410,000	10.0	10.2	3672304	41.0	-
	35.0 Ton	460/3									-
LCH420H4B	35.0 Ton	208/230				420,000	10.8	11.3	3672308	38.9	-
	35.0 Ton	460/3									-
LCH480S4B	40.0 Ton	208/230	68 x 90 x 286"	6545 - 8600	15.0	470,000	10.0	10.1	3672311	47.0	-
	40.0 Ton	460/3									-
LCH480H4B	40.0 Ton	208/230					11.0	12.0	3672314		-
	40.0 Ton	460/3								45.0	-
LCH600S4BN	50.0 Ton	208/230	68 x 90 x 286"	6545 - 8600	15.0	575,000	10.0	10.3	3672320	57.5	-
	50.0 Ton	460/3									-

PAQUETES CALEFACCION A GAS DE 3.0 - 50.0 TONELADAS

ENERGENCE™ DE 3.0 - 6.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™ Calefacción a Gas
Capacidades de 3.0 a 6.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 17.0 SEER / 12.8 EER / 13.5 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	HEAT GAS A.S. KBTU	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	BTU's	SEER	EER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
LGH036H4ES Y	3.0 Ton	230/3	65 kBtuh single	38-7/8 x 47 x 85-1/4"	3.0	568	35,200	18.0	12.5	3607625	L1502
LGH036H4ES G		460/3			3.0					3607626	L1510
LGH048H4EM Y	4.0 Ton	230/3	105 single	38-7/8 x 47 x 85-1/4"	-	598	49,000	17.6	12.8	3607642	V9847
LGH048H4EM G		460/3	105 single		-			17.0		3607643	V9849
LGH048H4ES Y		230/3	65 single		4.1			17.6		3607636	V9850
LGH048H4ES G		460/3	65 single		4.1					3607637	V9851
LGH060H4ES Y	5.0 Ton	230/3	65 kBtuh single	46-7/8 x 47 x 85-1/4"	4.8	685	60,000	17.1	12.7	3607650	L1501
LGH060H4ES G		460/3			4.8			17.0		3607651	L1524
LGH072H4BH Y	6.0 Ton	230/3	150 kBtuh dual	46-7/8 x 47 x 85-1/4"	6.0	762	72,000	12.0 EER	13.5 IEER	3607338	V9855
LGH072H4BH G		460/3			6.0					3607338	V9858

ENERGENCE™ DE 7.5 - 13.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™ Calefacción a Gas
Capacidades de 7.5 a 13.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 12.5 EER / 13.6 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	HEAT GAS A.S. KBTU	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	BTU's	EER	IEER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
LGH092H4BS Y	7.5 Ton	230/3	130 kBtuh dual	48 x 60.5 x 101.5"	7.5	1168	90,000	12.5	12.9	5012702	L1305
LGH092H4BS G		460/3			7.5			-		-	L1304
LGH092H4BH Y		230/3	240 kBtuh dual		-			-		-	L1299
LGH092H4BH G		460/3			7.5			12.5		5012702	L1295
LGH102H4BH Y	8.5 Ton	230/3	130 kBtuh	48 x 60.5 x 101.5"	8.1	1175	-	-	12.9	-	-
LGH102H4BH G		460/3	240 kBtuh dual		-		-	12.2		5012722	L1308
LGH120H4BS Y	10.0 Ton	230/3			9.9		118,000	12.0	12.7	5012724	L1319
LGH120H4BS G	10.0 Ton	460/3	130 kBtuh dual	48 x 60.5 x 101.5"	-	1210	118,000	-	12.7	-	L1320
LGH120H4BH Y		230/3			-			-		-	L1315
LGH120H4BH G		460/3	240 kBtuh dual		9.9			12.0		5012724	L1318
LGH150S4BS Y	12.5 Ton	230/3			12.6		138,000	10.8	11.0	5012726	V9580
LGH150S4BH Y	12.5 Ton	230/3	130 kBtuh	48 x 60.5 x 101.5"	-	1250	138,000	-	11.0	-	V9576
LGH156H4B Y	13.0 Ton	230/3	260 kBtuh	56 x 93 x 134"	12.7	2000	152,000	12.0	13.6	3663417	Z0376

ENERGENCE™ DE 15.0 - 25.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 15.0 a 25.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 12.0 EER / 13.5 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	HEAT GAS A.S. KBTU	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	BTU's	EER	IEER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
LGH180H4BS Y	15.0 Ton	230/3	260 kBtuh dual	56 x 93 x 134"	14.3	2220	172,000	12.0	13.5	4941760	L1550
LGH180H4BH G		460/3									-
LGH210H4BS Y	17.5 Ton	230/3	260 kBtuh dual	56 x 93 x 134"	16.5	2330	198,000	12.0	13.0	4941752	-
LGH210H4BS G		460/3									-
LGH240H4BH Y	20.0 Ton	230/3	480 kBtuh dual	56 x 93 x 134"	19.2	2430	230,000	12.0	13.2	4941764	L1560
LGH240H4BH G		460/3									-
LGH300S4BH Y	25.0 Ton	230/3	480 kBtuh dual	56 x 93 x 134"	25.7	2495	270,000	10.5	10.9	4941755	L0159
LGH300S4BH G		460/3									-

ENERGENCE™ DE 25.0 - 30.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 25.0 a 30.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 11.8 IEER
Voltajes 230/3 - 460/3
R410A

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	EER	HEAT GAS A.S. KBTU	IEER	BTU's	Total Unit	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
LGH300H4 Y	25.0 Ton	230/3	-	360 dual	11.8	270,000	-	-	-
LGH300H4 G		460/3					-	-	L1242
LGH360H4 Y	30.0 Ton	230/3	-	360 dual	11.2	360,000	-	-	L1108
LGH360H4 G		460/3					-	-	-

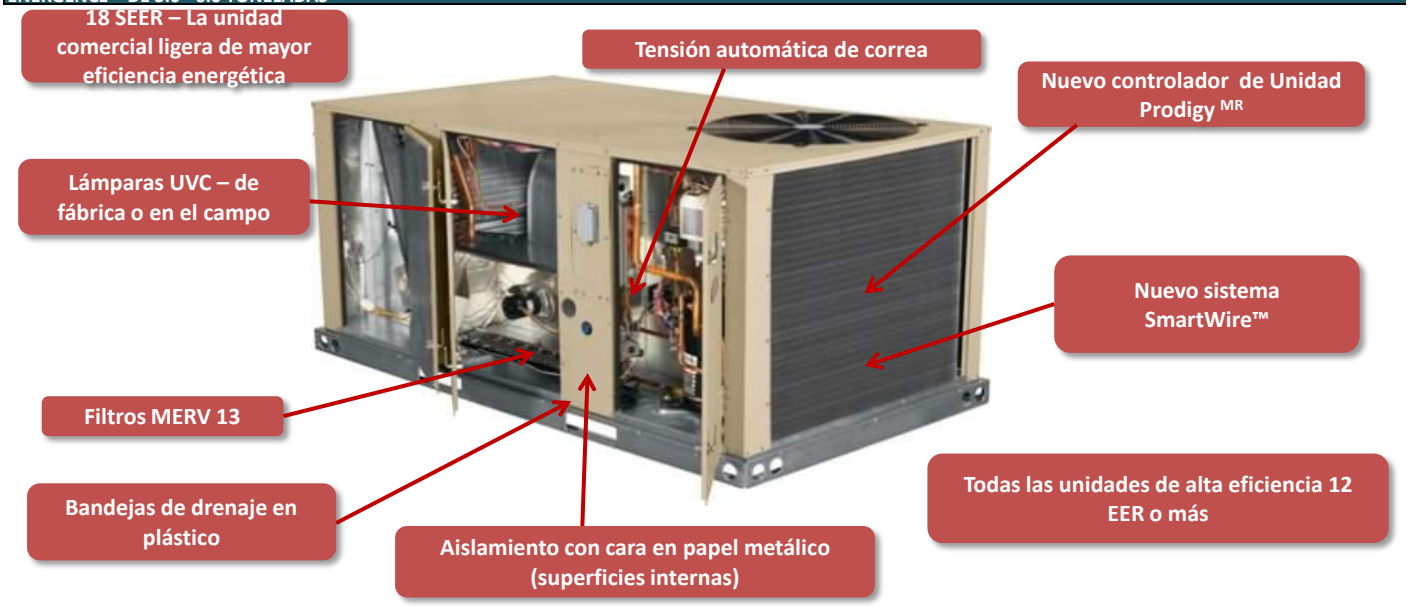
ENERGENCE™ DE 35.0 - 50.0 TONELADAS

Unidades tipo paquete Energence™
Capacidades de 35.0 a 50.0 Toneladas
Alta eficiencia, hasta 11.0 EER / 12.0 IEER
Voltajes 208/230 - 460/3
R410A

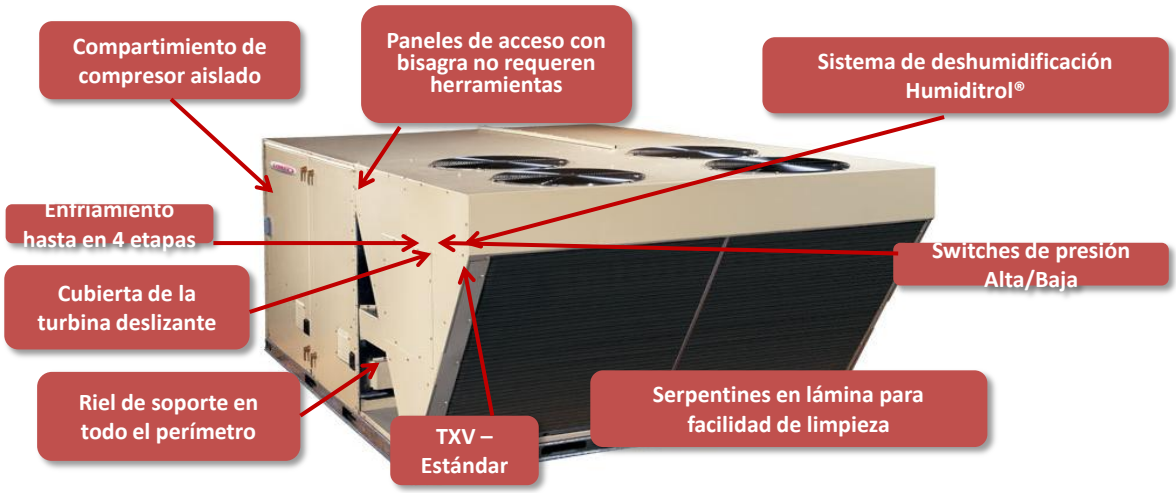
MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	HEAT GAS A.S. KBTU	DIMENSIONES H x W x L (IN)	Total Unit Power - kW	PESO (Lbs)	BTU's	EER	IEER	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
LGH420S4B Y	35.0 Ton	208/230	500 kBtuh dual	68 x 90 x 286"	41.8	6545 - 8600	410,000	9.8	10.2	3681787	-
LGH420S4B G		460/3			41.0					3681787	-
LGH420H4B Y		208/230			38.9		420,000	10.8	11.3	3672307	-
LGH420H4B G		460/3			38.9					3672307	-
LGH480S4B Y	40.0 Ton	208/230	500 kBtuh dual	68 x 90 x 286"	47.4	6545 - 8600	470,000	9.8	10.1	3681788	-
LGH480S4B G		460/3			45.9					3681788	-
LGH600S4BN Y	50.0 Ton	208/230	500 kBtuh dual	68 x 90 x 286"	58.7	6545 - 8600	575,000	9.8	10.3	3681791	-
LGH600S4BN G		460/3			57.7					3681791	-

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO ENERGENCE

ENERGENCE™ DE 3.0 - 6.0 TONELADAS


18 SEER – La unidad comercial ligera de mayor eficiencia energética
Tensión automática de correa
Nuevo controlador de Unidad Prodigy MR
Lámparas UVC – de fábrica o en el campo
Nuevo sistema SmartWire™
Filtros MERV 13
Bandejas de drenaje en plástico
Aislamiento con cara en papel metálico (superficies internas)
Todas las unidades de alta eficiencia 12 EER o más

ENERGENCE™ DE 15.0 - 30.0 TONELADAS


Compartimiento de compresor aislado
Paneles de acceso con bisagra no requeren herramientas
Sistema de deshumidificación Humiditrol®
Enfriamiento hasta en 4 etapas
Switches de presión Alta/Baja
Cubierta de la turbina deslizante
Riel de soporte en todo el perímetro
TXV – Estándar
Serpentines en lámina para facilidad de limpieza

CERTIFICADO AHRI

AHRI CERTIFIED™
www.ahridirectory.org

This combination qualifies for a Federal Energy Efficiency Tax Credit when placed in service between Feb 17, 2009 and Dec 31, 2011.

Certificate of Product Ratings

AHRI Certified Reference Number: 3607631 Date: 3/30/2011

Product: Single-Package Air-Conditioner, Air-Cooled
Model Number: LCH048H4EP**
Manufacturer: LENNOX INDUSTRIES, INC.
Trade/Brand name: ENERGENCE

Manufacturer responsible for the rating of this system combination is LENNOX INDUSTRIES, INC.

Rated as follows in accordance with AHRI Standard 210/240-2008 for Unitary Air-Conditioning and Air-Source Heat Pump Equipment and subject to verification of rating accuracy by AHRI-sponsored, independent, third party testing:

Cooling Capacity (Btuh):	49000
EER Rating (Cooling):	12.80
SEER Rating (Cooling):	17.00

* Ratings followed by an asterisk (*) indicate a voluntary rerate of previously published data, unless accompanied with a WAS, which indicates an involuntary rerate.

DISCLAIMER
AHRI does not endorse the product(s) listed on this Certificate and makes no representations, warranties or guarantees as to, and assumes no responsibility for, the product(s) listed on this Certificate. AHRI expressly disclaims all liability for damages of any kind arising out of the use or performance of the product(s), or the unauthorized alteration of data listed on this Certificate. Certified ratings are valid only for models and configurations listed in the directory at www.ahridirectory.org.

TERMS AND CONDITIONS
This Certificate and its contents are proprietary products of AHRI. This Certificate shall only be used for individual, personal and confidential reference purposes. The contents of this Certificate may not, in whole or in part, be reproduced; copied; disseminated; entered into a computer database; or otherwise utilized, in any form or manner or by any means, except for the user's individual, personal and confidential reference.

CERTIFICATE VERIFICATION
The information for the model cited on this certificate can be verified at www.ahridirectory.org, click on "Verify Certificate" link and enter the AHRI Certified Reference Number and the date on which the certificate was issued, which is listed above, and the Certificate No., which is listed below.

AHRI Air-Conditioning, Heating, and Refrigeration Institute

©2011 Air-Conditioning, Heating, and Refrigeration Institute

CERTIFICATE NO.: 129459808237822168

Accesorios para:

ENERGENCE™

ROOF CURBS - DOWN FLOW

MODELO	MEDIDA	NO. DE PARTE	CAPACIDAD												
			36	48	60	72	92	102	120	150	156	180	210	240	300
T1CURB20AN1	14 in. height	16W94	X	X	X	X									
C1CURB10B-1		54W43					X	X	X	X					
LARMF18/36-14		16K87									X	X	X	X	X

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

ECONOMIZADOR

MODELO	NO. DE PARTE	CAPACIDAD												
		36	48	60	72	92	102	120	150	156	180	210	240	300
E1ECON30A-1	53W33	OX	OX											
E1ECON30AT1	53W36			OX	OX									
E1ECON15B-1	55W05					OX	OX	OX	OX					
E1ECON15C-1	54W75								OX	OX	OX	OX	OX	OX

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

BANCO DE RESISTENCIAS

MODELO	KW	NO. DE PARTE	CAPACIDAD												
			36	48	60	72	92	102	120	150	156	180	210	240	300
E1EH0075AN1Y	7.5 kW	46W31	OX	OX	OX	OX									
C1EHO075B-1Y		56W38					OX	OX							
E1EH0150AN1Y	15.0 kW	46W32	OX	OX	OX	OX									
C1EHO015B-1Y		56W41					OX	OX	OX	OX					
C1EH0150C-1Y		53W84									OX	OX	OX	OX	OX
E1EH0225N1Y	22.5 kW	46W33			OX	OX									
C1EHO225B-1Y		56W44					OX	OX	OX	OX					
E1EH0300N-1Y	30.0 kW	46W34				OX									
C1EHO300B-1Y		56W47					OX	OX	OX	OX					
C1EH0300C11Y		53W88									OX				
C1EH0300C21Y		53W92										OX	OX	OX	OX
C1EHO450B-1Y	45.0 kW	56W50					OX	OX	OX	OX					
C1EH0450C11Y		53W96									OX				
C1EH0450C21Y		54W00										OX	OX	OX	OX

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

KITS PARA DESCARGA HORIZONTAL

MODELO	NO. DE PARTE	CAPACIDAD												
		36	48	60	72	92	102	120	150	156	180	210	240	300
K1HECK00B-1	51W25					X	X	X	X					

Consultar Manual Técnico para más opciones de accesorios

Simbología:	
OX - Instalado en fábrica o campo	
X - Instalado en campo	

TECNOLOGÍA MSAV®

DEFINICIÓN DE LA TECNOLOGÍA MSAV

La tecnologia MSAV® Ventilador de volumen de aire de múltiples etapas, permite a los sistemas reducir el consumo de energía sin dejar de cumplir con los requisitos de confort. El ventilador MSAV es una opción instalada en fábrica para los equipos tipo **paquete Energence de 3 a 25 toneladas; Strategos de 10 a 20 toneladas y Landmark de 7.5 a 25 toneladas, así como también en los equipos divididos comerciales.**

El uso de un variador de frecuencia permitirá a la unidad bajar el flujo de aire, que se reflejará en una reducción drástica del consumo de energía, utilizados en múltiples modos de operación –incluyendo el enfriamiento a carga parcial, calefacción, ventilación y el funcionamiento libre de enfriamiento. La tecnología MSAV se adapta fácilmente a las cambiantes condiciones climatológicas para mejorar la eficiencia de la unidad.

La tecnología del ventilador MSAV de Lennox le permite a la unidad un rápido y fácil arranque, ofreciendo también a los usuarios la flexibilidad para personalizar la configuración del flujo de aire al hacer simples cambios en el control del sistema de la unidad.

Entre los beneficios adicionales podemos encontrar:

- Reducción significativa de energía
- Ahorros de energía a carga parcial (IEER), con mejoras en la eficiencia de hasta el 27%

Mejora la confiabilidad del equipo, al suavizar los arranques y reduciendo el torque en los principales componentes como motores de ventiladores, correas y cojinetes.

- Mejora el rendimiento de deshumidificación, removiendo hasta el 29% de humedad del ambiente
- Variadores de frecuencia avanzados
- Instalación directa de fábrica, utilizando una interface sencilla y un bypass automático

SISTEMAS DIVIDIDOS COMERCIALES

CONDENSADORAS PARA DIVIDOS SOLO FRIO DE 3.0 - 20.0 TONELADAS

T-CLASS™ DE 6.0 - 20.0 TONELADAS

Condensadora T-CLASS™ Modelo TS
Capacidades de 6.0 a 20.0 Toneladas
De 1 y 2 circuitos
Trifásica
R410A
Eficiencia estándar
Incluye filtro deshidratador

MSAV™ MULTI-STAGE AIR VOLUME

Equipos únicamente con precarga de refrigerante. Consultar tablas de especificaciones.

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CIRCUITOS	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TSA072S4SN1Y	6.0 Ton	208/230/3	1 Circuito	48-3/8 x 39-7/8 x 48-3/4''	45W00
TSA072S4SN1G		460/3			45W01
TSA090S4SN1Y	7.5 Ton	208/230/3	1 Circuito	48-3/8 x 39-7/8 x 48-3/4''	45W04
TSA090S4SN1G		460/3			45W05
TSA120S4SN1Y	10.0 Ton	208/230/3	1 Circuito	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W08
TSA120S4SN1G		460/3			45W09
TSA120S4DN1Y	10.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W12
TSA120S4DN1G		460/3			45W13
TSA150S4DN1Y	12.5 Ton	208/230/3	2 Circuitos	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W16
TSA150S4DN1G		460/3			45W17
TSA180S4DN1Y	15.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	88-3/4 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W20
TSA180S4DN1G		460/3			45W21
TSA240S4DN1Y	20.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	88-3/4 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W24
TSA240S4DN1G		460/3			45W25

T-CLASS™ DE 6.0 - 10.0 TONELADAS

Manejadora Fancoil T-CLASS™
Multiposición
Capacidades de 6.0 a 10.0 Toneladas
De 1 y 2 circuitos
Trifásica
R410A
Incluye Drive Kit

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CIRCUITOS	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TAA072S4S1Y	6.0 Ton	208/230/3	1 Circuito	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W60
TAA072S4S1G		460/3			45W61
TAA090S4D1Y	7.5 Ton	208/230/3	2 Circuitos	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W64
TAA090S4D1G		460/3			45W65
TAA120S4D1Y	10.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W68
TAA120S4D1G		460/3			45W69
TAA150S4D1Y	12.5 Ton	208/230/3	2 Circuitos	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W72
TAA150S4D1G		460/3			45W73
TAA180S4D1Y	15.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	96-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W76
TAA180S4D1G		460/3			45W77
TAA240S4D1Y	20.0 Ton	208/230/3	2 Circuitos	96-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W80
TAA240S4D1G		460/3			45W81

DIVIDOS SOLO FRIO DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

S-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Condensadora S-CLASS™ Modelo SS
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
Trifásica
Dos etapas
R410A
Eficiencia de hasta 16 SEER (con la combinación adecuada)

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
SSB036H4	3.0 Ton	208/230/3	35 x 31 x 31''	44W05
SSB036H4		460/3	36 x 31 x 31''	44W06
SSB048H4	4.0 Ton	208/230/3	35 x 31 x 39''	15W60
SSB048H4		460/3	36 x 31 x 39''	15W61
SSB060H4	5.0 Ton	208/230/3	40 x 35 x 39''	15W62
SSB060H4		460/3	41 x 35 x 39''	15W63

T-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Condensadora T-CLASS™ Modelo TSA
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
Trifásica
R410A
13 SEER
Incluye filtro deshidratador

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TSA036S4	3.0 Ton	208/230/3	24 x 24 x 33''	40W79
TSA036S4		460/3		40W78
TSA042S4	3.5 Ton	208/230/3	24 x 24 x 33''	41W75
TSA042S4		460/3		41W74
TSA048S4	4.0 Ton	208/230/3	28 x 28 x 43''	41W78
TSA048S4		460/3		41W76
TSA060S4	5.0 Ton	208/230/3	28 x 28 x 43''	41W81
TSA060S4		460/3		41W79

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Solo Frío
Eficiencia de 13 SEER
R410A
Voltaje 208/230-1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
13ACX-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	13.0	18,000	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	50W00
13ACX-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	13.0	24,000	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	50W01
13ACX-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	13.0	30,000	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	50W02
13ACX-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	36,000	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	50W03
13ACX-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	13.0	42,000	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	50W04
13ACX-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	48,000	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	91W87
13ACX-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	13.0	60,000	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	91W88

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Solo Frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Incluye filtro deshidratador
Eficiencia de hasta 14 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
14ACX-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	18,000	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	50W14
14ACX-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	24,000	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	96W60
14ACX-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	30,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	50W16
14ACX-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	36,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	50W17
14ACX-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	14.0	42,000	29-1/4 x 28-1/4 x 24-1/4''	50W18
14ACX-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	48,000	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	96W61
14ACX-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	14.0	60,000	33-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	50W20

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC13-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	13.0	18,000	27 x 28 x 27''	38W69
XC13-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	13.0	24,000	27 x 28 x 27''	38W70
XC13-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	13.0	30,000	31 x 28 x 27''	38W71
XC13-036-230	3.0 Ton	3/8''	3/4''	13.0	36,000	31 x 28 x 27''	38W72
XC13-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	13.0	42,000	39 x 35 x 31''	38W73
XC13-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	48,000	35 x 35 x 31''	92W24
XC13-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	13.0	60,000	31 x 35 x 31''	92W25

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC14-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	14.2	18,000	31 x 28 x 27''	38W75
XC14-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	24,000	31 x 35 x 30-1/2''	94W85
XC14-036-230	3.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	36,000	39 x 35 x 30-1/2''	38W79
XC14-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	14.0	42,000	31 x 35 x 30-1/2''	22W92
XC14-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	14.2	48,000	35 x 35 x 30-1/2''	94W86
XC14-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	14.2	60,000	35 x 39-1/2 x 35-1/2''	22W94

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Sólo frío
Compresor 2 etapas
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	SEER	PESO (Lbs)	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC16-024-230	2.0 Ton	16.0	208	24,000	39 x 35 x 30-1/2''	38W75
XC16-036-230	3.0 Ton	16.0	238	36,000	45 x 35 x 30-1/2''	94W85
XC16-048-230	4.0 Ton	16.0	268	48,000	39 x 35 x 30-1/2''	38W79
XC16-060-230	5.0 Ton	15.0	323	60,000	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	22W92

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
La condensadora más silenciosa del mercado
Eficiencia de hasta 18 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC17-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	18.0	24,000	41 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W00
XC17-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	17.5	30,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W01
XC17-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	17.5	36,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W02
XC17-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	16.5	42,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W03
XC17-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	16.0	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W04
XC17-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	15.2	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	74W02

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Sólo frío
Compresor 2 etapas
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 21 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	SEER	LIN. SUCC.	LINEA LIQ.	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC21-024-230	2.0 Ton	20.7	7/8''	3/8''	24,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W34
XC21-036-230	3.0 Ton	20.0	7/8''	3/8''	36,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W35
XC21-048-230	4.0 Ton	18.2	7/8''	3/8''	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W36
XC21-060-230	5.0 Ton	16.5	1-1/8''	3/8''	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W37

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Sólo frío
Compresor 2 etapas
R410A
Debe instalarse con termostato iComfort
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 25 SEER

Nuevo

MODELO	TONELADAS NOMINALES	SEER	LIN. SUCC.	LINEA LIQ.	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XC25-024-230	2.0 Ton	20.7	7/8''	3/8''	24,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W34
XC25-036-230	3.0 Ton	20.0	7/8''	3/8''	36,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W35
XC25-048-230	4.0 Ton	18.2	7/8''	3/8''	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W36
XC25-060-230	5.0 Ton	16.5	1-1/8''	3/8''	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W37

CONDENSADORAS PARA DIVIDIDOS BOMBA DE CALOR DE 3.0 - 10.0 TONELADAS

T-CLASS™ DE 7.5 - 10.0 TONELADAS

Condensadora T-CLASS™ Modelo TP
Capacidades de 7.5 a 10.0 Toneladas
De 1 y 2 circuitos
Trifásica
R410A
Eficiencia estándar
Incluye filtro deshidratador

Equipos únicamente con precarga de refrigerante. Consultar tablas de especificaciones.

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CIRCUITOS	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TPA090S4SN1Y	7.5 Ton	20/230/3	1 circuito	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W28
TPA090S4SN1G		460/3			45W29
TPA120S4DN1Y	10.0 Ton	20/230/3	2 circuitos	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	45W32
TPA120S4DN1G		460/3			45W33

T-CLASS™ DE 7.5 - 10.0 TONELADAS

Manejadora Fancoil T-CLASS™
Multiposición
Capacidades de 7.5 a 10.0 Toneladas
De 1 y 2 circuitos
Trifásica
R410A
Incluye Drive Kit

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	CIRCUITOS	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TAA090S4D1Y	7.5 Ton	20/230/3	2 Circuitos	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W64
TAA090S4D1G		460/3			45W65
TAA120S4D1Y	10.0 Ton	20/230/3	2 Circuitos	67-1/4 x 29-1/2 x 54-3/4''	45W68
TAA120S4D1G		460/3			45W69

S-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Condensadora S-CLASS™ Modelo SPB
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
Trifásica
Dos etapas
R410A
Eficiencia de hasta 16.5 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
SPB036H4	3.0 Ton	208/230/3	35 x 35 x 31''	15W64
SPB048H4	4.0 Ton	208/230/3	35 x 31 x 39''	15W65
SPB060H4	5.0 Ton	208/230/3	40 x 35 x 39''	15W66

T-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Condensadora T-CLASS™ Modelo TPA
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
Trifásica
R410A
Eficiencia estándar de 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
TPA036S2	3.0 Ton	208/230/3	24 x 24 x 33''	99M25
TPA036S2		460/3		99M26
TPA048S2	4.0 Ton	208/230/3	28 x 28 x 37''	99M31
TPA048S2		460/3		99M32
TPA060S2	5.0 Ton	208/230/3	32 x 32 x 43''	99M35
TPA060S2		460/3		99M36

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Bomba de calor
Eficiencia de 13 SEER
R410A
Incluye filtro deshidratador
Voltaje 208/230-1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
13HPX-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	15.5	18,000	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	79W00
13HPX-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	13.0	24,000	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	79W01
13HPX-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	13.5	30,000	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	79W02
13HPX-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	36,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	79W03
13HPX-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	13.5	42,000	43-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	79W04
13HPX-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	48,000	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	79W05
13HPX-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	13.0	60,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	79W06

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Bomba de calor
Eficiencia de 13 SEER
R410A
Incluye filtro deshidratador
Voltaje 208/230-1

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
14HPX-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	18,000	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	81W85
14HPX-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	24,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	81W86
14HPX-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	30,000	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	81W87
14HPX-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	36,000	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	81W88
14HPX-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	14.0	42,000	37-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	81W89
14HPX-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	48,000	37-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	81W90
14HPX-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	14.0	60,000	43-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	81W91

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Merit
Bomba de calor
Eficiencia de 13 SEER
R410A
Voltaje 230/1/60

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP13-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	18,000	35 x 28 x 27''	79W07
XP13-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	24,000	35 x 28 x 27''	79W08
XP13-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	14.0	30,000	31 x 35 x 30-1/2''	79W09
XP13-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	13.0	36,000	39 x 35 x 30-1/2''	79W10
XP13-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	13.5	42,000	45 x 35 x 30-1/2''	79W11
XP13-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	13.5	48,000	35 x 35 x 30-1/2''	79W12
XP13-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	13.0	60,000	39 x 35 x 30-1/2''	79W13

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Merit
Bomba de calor
Eficiencia de 14 SEER
R410A
Voltaje 230/1/60

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP14-018-230	1.5 Ton	3/8''	3/4''	15.0	18,000	31 x 35 x 30-1/2''	81W92
XP14-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	14.0	24,000	39 x 35 x 30-1/2''	81W93
XP14-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	36,000	35 x 35 x 30-1/2''	81W95
XP14-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	14.0	42,000	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	81W96
XP14-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	14.0	48,000	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	81W97
XP14-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	14.0	60,000	45 x 39-1/2 x 35-1/2''	81W98

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Merit
Bomba de calor
Eficiencia de 16 SEER
R410A
Compresor 2 etapas
Voltaje 230/1/60

MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP16-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	16.0	24,000	35 x 28 x 27''	61W91
XP16-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	16.0	36,000	39 x 35 x 30-1/2''	61W92
XP16-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	16.0	48,000	35 x 39-1/2 x 35-1/2''	61W93
XP16-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	16.5	60,000	45 x 39-1/2 x 35-1/2''	61W94

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
La condensadora más silenciosa del mercado
Eficiencia de hasta 15 SEER

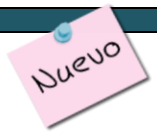
MODELO	TONELADAS NOMINALES	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	SEER	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP17-024-230	2.0 Ton	3/8''	3/4''	18.0	24,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W06
XP17-030-230	2.5 Ton	3/8''	3/4''	17.5	30,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W07
XP17-036-230	3.0 Ton	3/8''	7/8''	17.5	36,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W08
XP17-042-230	3.5 Ton	3/8''	7/8''	16.5	42,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W09
XP17-048-230	4.0 Ton	3/8''	7/8''	16.0	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W10
XP17-060-230	5.0 Ton	3/8''	1-1/8''	15.2	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	71W11

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Bomba de calor
Compresor 2 etapas
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 19 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	SEER	LIN. SUCC.	LINEA LIQ.	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP21-024-230	2.0 Ton	19.0	7/8''	3/8''	24,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W38
XP21-036-230	3.0 Ton	18.2	7/8''	3/8''	36,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W39
XP21-048-230	4.0 Ton	17.7	7/8''	3/8''	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W40
XP21-060-230	5.0 Ton	16.7	1-1/8''	3/8''	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	50W41

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE



Condensadora Serie Signature
Bomba de calor
R410A
Debe instalarse con termostato iComfort
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 25 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	SEER	HSPF	PESO (Lbs)	BTUH's	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP25-024-230	2.0 Ton	23.5	10.2	314	24,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	98W16
XP25-036-230	3.0 Ton	21.5	10.0	331	36,000	37 x 39-1/2 x 35-1/2''	98W17
XP25-048-230	4.0 Ton	20.5	10.2	337	48,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	98W18
XP25-060-230	5.0 Ton	19.5	10.2	357	60,000	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	98W19

MANEJADORAS

MANEJADORA SERIE MERIT

Manejadora Serie Merit
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar

Nuevo

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	PESO (Lbs)	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX25UH-018-230	1.5 Ton	18,000	14.0	129	38 x 22 x 15''	79W33
CBX25UH-024-230	2.0 Ton	24,000	14.0	131	40-1/2 x 22 x 18-1/2''	79W34
CBX25UH-030-230	2.5 Ton	30,000.0	14.0	148	43 x 22 x 18-7/8''	79W35
CBX25UH-036-230	3.0 Ton	36,000.0	13.5	148	48 x 22 x 18-7/8''	79W36
CBX25UH-042-230	3.5 Ton	42,000.0	13.0	172	48 x 26 x 18-7/8''	79W37
CBX25UH-048-230	4.0 Ton	48,000.0	14.0	177	52-1/2 x 26 x 21-7/8''	79W38
CBX25UH-060-230	5.0 Ton	60,000.0	14.0	190	52-1/2 x 26 x 21-7/8''	79W39

MANEJADORA SERIE ELITE

Manejadora Serie Elite
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica

R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX27UH-018-230	1.5 Ton	18,000	5	49-1/4 x 22-3/5 x 21-1/4''	24W76
CBX27UH-024-230	2.0 Ton	24,000	5	49-1/4 x 22-3/5 x 21-1/4''	24W77
CBX27UH-036-230	3.0 Ton	36,000	5.0	51 x 22-3/5 x 21-1/4''	24W79
CBX27UH-042-230	3.5 Ton	42,000	5.0	58-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W80
CBX27UH-048-230	4.0 Ton	48,000	5.0	58-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W81
CBX27UH-060-230	5.0 Ton	60,000	5.0	62-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W82

MANEJADORA MULTIPOSICION SERIE ELITE

Manejadora Serie Elite
Multiposición
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX32M-018/024-230	1.5 - 2.0	18,000 / 24,000	2.0	45-1/4 x 20-5/8 x 16-1/4''	34M10
CBX32M-036-230	3.0 Ton	36,000	2.0	51 x 22-5/8 x 21-1/4''	34M12
CBX32M-048-230	4.0 Ton	48,000	3.0	58-1/2 x 24-5/8 x 21-1/4''	34M14
CBX32M-060-230	5.0 Ton	60,000	5.0	58-1/2 x 24-5/8 x 21-1/4''	34M15

MANEJADORA MULTIPOSICION SERIE SIGNATURE™

Manejadora Serie Signature
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
Motor de velocidad variable
R410A
Voltaje 230/1/60
Alta eficiencia

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX32MV-018/024-230	1.5-2	18,000 / 24,000	5.0	45-1/4 x 20-5/8 x 16-1/4''	50W76
CBX32MV-024/030-230	2-2.5	24,000 / 30,000	5.0	49-1/4 x 20-5/8 x 21-1/4''	50W77
CBX32MV-036-230	3.0 Ton	36,000	5.0	51 x 22-5/8 x 21-1/4''	50W78
CBX32MV-048-230	4.0 Ton	48,000	11.0	58-1/2 x 24-7/8 x 21-1/4''	50W79
CBX32MV-060-230	5.0 Ton	60,000	11.0	58-1/2 x 24-7/8 x 21-1/4''	50W80
CBX32MV-068-230	5.0 Ton	60,000	11.0	65 x 26-5/8 x 21-1/4''	50W81

MANEJADORAS

MANEJADORA MULTIPOSICION SERIE SIGNATURE™

Manejadora Serie Signature
Multiposición
Válvula de expansión instalada de fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Alta eficiencia
Motor de velocidad variable
Icomfort™ Control
Healthy Climate® Merv 16 Filter

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX40UHV-024-230	2.0 Ton	24,000	19.3	55-1/4 x 22-5/8 x 21-1/4''	34W77
CBX40UHV-030-230	2.5 Ton	30,000	20.5	55-1/4 x 22-5/8 x 21-1/4''	34W78
CBX40UHV-036-230	3.0 Ton	36,000	19.3	55-1/4 x 22-5/8 x 21-1/4''	34W79
CBX40UHV-042-230	3.5 Ton	42,000	18.9	62-6/8 x 25-5/8 x 21-1/4''	34W80
CBX40UHV-048-230	4.0 Ton	48,000	17.8	62-6/8 x 25-5/8 x 21-1/4''	34W81
CBX40UHV-060-230	5.0 Ton	60,000	16.8	62-6/8 x 25-5/8 x 21-1/4''	34W82

Combinaciones divididos:
T-CLASS ™ TSA - TPA

DIVIDOS SOLO FRIO DE 6.0 - 20.0 TONELADAS

COMBINACIONES T-CLASS™ DE 6.0 - 20.0 TONELADAS

Combinación de Condensadora T-CLASS™ Modelo TS con Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA
Capacidades de 6.0 a 20.0 Toneladas
R410A
Voltaje 208/230/3
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	EER/IEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
TSA072S4SN1Y	6.0 Ton	208/230/3	710,000	11.2/12.5	48-3/8 x 39-7/8 x 48-3/4''	3288534	45W00
TAA072S4S1G						3288534	45W61
TSA090S4SN1Y	7.5 Ton	208/230/3	890,000	11.2/12.1	48-3/8 x 39-7/8 x 48-3/4''	3288545	45W04
TAA090S4D1Y						3288545	45W64
TSA120S4SN1Y	10.0 Ton	208/230/3	115,000	11.2/11.4	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288549	45W08
TAA120S4D1Y						3288549	45W68
TSA150S4DN1Y	10.0 Ton	208/230/3	136,000	11.0/11.2	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288552	45W16
TAA150S4D1Y						3288552	45W72
TSA180S4DN1Y	12.5 Ton	208/230/3	178,000	11.0/11.5	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288554	45W20
TAA180S4D1Y						3288554	45W76
TSA240S4DN1Y	15.0 Ton	208/230/3	232,000	11.0/11.2	88-3/4 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288555	45W25
TAA240S4D1Y						3288555	45W80

DIVIDOS SOLO FRIO DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

COMBINACIONES T-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Combinación de Condensadora T-CLASS™ Modelo TS con Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
R410A
Voltaje Condensadora 208/230/3 - Voltaje Manejadora 230/1/60
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	EER/IEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
TSA036S4	3.0 Ton	208/230/3	34,200	13.0/11.0	24 x 24 x 33''	4364868	40W79
CBX25UH-036-230		208/230/1			48 x 22 x 18-7/8''	4364868	79W36
TSA042S4	3.5 Ton	208/230/3	40,000	13.0/11.0	24 x 24 x 33''	1286995	41W75
CBX25UH-042-230		208/230/1			48 x 26 x 18-7/8''	1286995	79W37
TSA048S4	4.0 Ton	208/230/3	48,500	14.0/11.6	28 x 28 x 43''	3118821	41W78
CBX25UH-048-230		208/230/1			52-1/2 x 26 x 21-7/8''	3118821	79W38
TSA060S4	5.0 Ton	208/230/3	62,500	14.0/11.6	28 x 28 x 43''	1287158	41W81
CBX25UH-060-230		208/230/1			52-1/2 x 26 x 21-7/8''	1287158	79W39

DIVIDOS BOMBA DE CALOR DE 7.5 - 10.0 TONELADAS

COMBINACIONES T-CLASS™ DE 7.5 - 10.0 TONELADAS

Combinación de Condensadora T-CLASS™ Modelo TP con Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA
Capacidades de 7.5 a 10.0 Toneladas
R410A
Voltaje 208/230/3
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	EER/IEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
TPA090S4SN1Y	7.5 Ton	208/230/3	890,000	11.0/12.0	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288556	45W28
TAA090S4D1Y		208/230/3			51 x 214 x 22''	3288556	45W64
TPA120S4DN1Y	10.0 Ton	208/230/3	115,000	11.0/11.9	43-5/8 x 60-1/8 x 48-3/4''	3288558	45W32
TAA120S4D1G		208/230/3			54 x 214 x 26''	3288558	45W68

COMBINACIONES T-CLASS™ DE 3.0 - 5.0 TONELADAS

Combinación de Condensadora T-CLASS™ Modelo TP con Manejadora T-CLASS™ Modelo TAA
Capacidades de 3.0 a 5.0 Toneladas
R410A
Voltaje Condensadora 208/230/3 - Voltaje Manejadora 230/1/60
HSPF 8.2

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	EER/IEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
TPA036S2	3.0 Ton	208/230/3	34,200	14.0/12.0	24 x 24 x 33''	3081299	99M25
CBX25UH-036-230		208/230/1			48 x 22 x 18-7/8''	3081299	79W36
TPA048S2	4.0 Ton	208/230/3	48,500	14.0/12.0	28 x 28 x 37''	3081555	99M31
CBX25UH-048-230		208/230/1			52-1/2 x 26 x 21-7/8''	3081555	79W38
TPA060S2	5.0 Ton	208/230/3	62,500	14.0/12.0	32 x 32 x 43''	3081736	99M35
CBX25UH-060-230		208/230/1			52-1/2 x 26 x 21-7/8''	3081736	79W39

SISTEMA PISO TECHO

SISTEMA PISO TECHO SOLO FRÍO DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

EVAPORADORA PARA PISO TECHO

Evaporadora para Piso Techo
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Solo frío
Voltaje 208/230-1
R-22 / R-410A

MODELO	BTUH's	CFM	LINEA LIQ.	LINEA SUCC.	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
LXGUCMD024100P201	24,000	800	3/8''	5/8''	50 x 26 x 8''	77	Y2285
LXGUCMD036100P201	36,000	1,100	3/8''	5/8''	51 x 26 x 8''	77	Y2286
LXGUCMD048100P201	48,000	2,000	3/8''	3/4''	66 x 29 x 9''	114	Y2287
LXGUCMD060100P201	60,000	2,200	3/8''	3/4''	67 x 29 x 9''	114	Y2288

Incluye: Elemento expansivo en el difusor. **No Incluye:** Kit de instalacion de cobre; Armaflex.

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Solo frío
Eficiencia de 13 SEER
Incluye filtro deshidratador
R410A
Voltaje 208/230-1

MODELO	TON NOM	BTUH's	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
13ACX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8''	3/4''	17.9	24-1/4 x 25-1/4 x 24-1/4''	129	50W01
13ACX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8''	7/8''	21.9	24-1/4 x 29-1/4 x 24-1/4''	150	50W03
13ACX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8''	7/8''	28.9	28-1/4 x 37-1/4 x 28-1/4''	233	50W05
13ACX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8''	1-1/8''	34.5	28-1/4 x 37-1/4 x 28-1/4''	236	50W06

SISTEMA PISO TECHO BOMBA DE CALOR DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

EVAPORADORA PARA PISO TECHO

Evaporadora para Piso Techo
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Bomba de calor
Voltaje 208/230-1
R-22 / R-410A

MODELO	BTUH's	CFM	LINEA LIQ.	LINEA SUCC.	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
LXGUHMD024100P201	24,000	800	3/8''	5/8''	50 x 26 x 8''	77	-
LXGUHMD036100P201	36,000	1,600	3/8''	5/8''	51 x 26 x 8''	77	-
LXGUHMD048100P201	48,000	2,000	3/8''	3/4''	66 x 29 x 9''	114	-
LXGUHMD060100P201	60,000	2,200	3/8''	3/4''	67 x 29 x 9''	114	-

Incluye: Elemento expansivo en el difusor. **No Incluye:** Kit de instalacion de cobre; Armaflex.

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 2.0 a 5.0 Toneladas
Bomba de calor
Eficiencia de 13 SEER
Incluye filtro deshidratador
R410A
Voltaje 208/230-1

MODELO	TON NOM	BTUH's	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
13HPX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8''	3/4''	17.9	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	129	79W01
13HPX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8''	7/8''	21.9	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	150	79W03
13HPX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8''	7/8''	28.9	37 x 28-1/4 x 28-1/4''	233	79W05
13HPX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8''	1-1/8''	34.5	43-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	236	79W06

SISTEMA FANCOIL

SISTEMA FANCOIL SOLO FRÍO DE 1.5 - 5.0 TONELADAS

EVAPORADORA PARA FANCOIL

Evaporadora para Fancoil
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Solo frío
Voltaje 208/230-1
Modelo FC
R-22 / R-410A

MODELO	BTUH's	CFM	HP	LINEA LIQ.	LINEA SUCC.	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
FCMD018100P2	18,000	522	1/15	3/8''	1/2''	38 x 18 x 10"	42	Y5674
FCMD024100P2	24,000	667	1/8	3/8''	1/2''	38 x 18 x 10"	44	Y5675
FCMD030100P2	30,000	900	1/4	3/8''	1/2''	49 x 20 x 12"	65	Y5676
FCMD036100P2	36,000	942	1/4	3/8''	1/2''	49 x 20 x 12"	65	Y5677
FCMD048100P2	48,000	1,391	1/2	3/8''	1/2''	56 x 20 x 14"	69	Y5678
FCMD060100P2	60,000	1,420	1/2	3/8''	1/2''	56 x 20 x 14"	73	Y5679

Incluye: Elemento expansivo en el difusor. **No Incluye:** Kit de instalacion de cobre; Armaflex.

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Capacidades de 1.5 a 5.0 Toneladas
Solo frío
Eficiencia de 13 SEER
Incluye filtro deshidratador
R410A
Voltaje 208/230-1

MODELO	TON NOM	BTUH's	LINEA LIQ.	LIN. SUCC.	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
13ACX-018-230	1.5 Ton	18,000	3/8''	3/4''	12.3	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	122	50W00
13ACX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8''	3/4''	17.9	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	129	50W01
13ACX-030-230	2.5 Ton	30,000	3/8''	3/4''	18.7	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	150	50W02
13ACX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8''	7/8''	21.9	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	150	50W03
13ACX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8''	7/8''	28.9	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	233	91W87
13ACX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8''	1-1/8''	34.5	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	236	91W88

CALEFACTORES UNITARIOS COLGANTES

CALEFACTORES UNITARIOS HORIZONTALES COLGANTES

T-CLASS™

Eficiencia del 82% - Tarjeta de diagnóstico - Intercambiador de calor de acero aluminizado o acero inoxidable - No incluye termostato

MODELOS TU - Intercambiador de Calor de Acero Aluminizado

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
TUA045SNAF 45,000 Btuh input	82M00
TUA100SNAF 100,000 Btuh input	82M03
TUA125SNAF 125,000 Btuh input	82M04
TUA150SNAF 150,000 Btuh input	82M05
TUA250SNAF 250,000 Btuh input	82M07
TUA300SNAF 300,000 Btuh input	82M08

MODELOS TU - Intercambiador de Calor de Acero Aluminizado

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
TUA100SNAF 100,000 Btuh input	82M42
TUA125SNAF 125,000 Btuh input	82M43
TUA150SNAF 150,000 Btuh input	82M44
TUA250SNAF 250,000 Btuh input	82M46
TUA300SNAF 300,000 Btuh input	82M47

T-CLASS™ ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de Conversión LPG

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Para Modelos 045, 060, 075	82M93
Para Modelos 100, 125, 150 y 250	82M94
Para Modelos 200 y 300	82M95

LF24 SERIES - BAJO PERFIL

Eficiencia del 82% - Bajo perfil - Direct Spark Ignition - Intercambiador de calor de acero aluminizado - No incluye termostato

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
LF24-30A - 30,000 Btuh input	40K86
LF24-45A - 45,000 Btuh input	40K87
LF24-60A - 60,000 Btuh input	11L41
LF24-75A - 75,000 Btuh input	11L42

LF24 MODELS - Intercambiador de Calor de Acero Aluminizado

Eficiencia del 82% - Tarjeta de diagnóstico - Intercambiador de calor de acero aluminizado o acero inoxidable - No incluye termostato

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
LF24-100A - 110,000 Btuh input	16J70
LF24-115A - 115,000 Btuh input	23W52
LF24-145A - 145,000 Btuh input	23W54
LF24-175A - 175,000 Btuh input	23W56
LF24-200A - 200,000 Btuh input	89K88
LF24-230A - 230,000 Btuh input	23W58
LF24-250A - 250,000 Btuh input	26J78
LF24-300A - 300,000 Btuh input	26J80
LF24-345A - 345,000 Btuh input	65K97
LF24-400A - 400,000 Btuh input	86K41

LF24 MODELS - Intercambiador de Calor de Acero Inoxidable

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
LF24-110S - 110,000 Btuh input	16J71
LF24-115S - 115,000 Btuh input	23W53
LF24-145S - 145,000 Btuh input	23W55
LF24-175S - 175,000 Btuh input	23W57
LF24-200S - 200,000 Btuh input	89K89
LF24-230S - 230,000 Btuh input	23W59
LF24-250S - 250,000 Btuh input	26J79
LF24-300S - 300,000 Btuh input	26J81
LF24-345S - 345,000 Btuh input	65K98
LF24-400S - 400,000 Btuh input	86K42

LF24 ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de Converción LPG

DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Para Modelos -30, -45, -60 & -75	20L05
Para Modelos 100	45L85
Para ModelosFor 115 a 175	63J56
Para Modelos 200	20L07
Para Modelos 250 a 300 models	45L88
Para Modelos 345	63J57
Para Modelos 400	20L06

L CONNECTION® NETWORK

Commercial Controls

La forma más eficiente de controlar tu sistema de aire acondicionado y las operaciones de tu edificio.

Network Control Panel

Control centralizado

- Interfase amigable a los equipos HVAC y a las funciones del edificio.
- Programación de temperaturas, CO_2, ventilación y control de humedad, según lo necesite el edificio.
- De fácil mantenimiento, sin pérdida de programación. Provee una descripción escrita de cada una de las alarmas por controlador.

Building Controller

Conecta el equipo al panel de control

- Programa las operaciones básicas del edificio, tales como luces, alarmas y ventiladores.
- Genera diagnosticos y códigos de alarma, para una rápida solución de problemas.
- Localizado en el cuarto de control o de máquinas.

Prodigy Control System

Integrado en la línea de paquetes ENERGENCE.

- Fácil navegación durante la instalación y el diagnóstico. Permite instalación con pasos intuitivos.
- Verificación de servicio con marca cifrada de hora y fecha, y número de serie de la unidad.
- Opera inteligentemente la unidad para asegurar la operación en su máxima eficiencia y confort.

Network Thermostat Controller

Integra equipo HVAC controlado electromecanicamente

- Monitorea y controla sistemas divididos y paquetes Lennox, así como equipo controlado electromecánicamente de otras marcas.
- Capacidad de hasta dos etapas de calor y tres frías.
- 25 códigos diagnósticos / 50 parámetros configurado electrónicamente
- Control de 'Setpoint'
- Acceso remoto

Zone Link

Localizado en el paquete o cuarto de máquinas

- Coordina hasta 31 sensores de confort conectados a a una unidad paquete zonificada.
- Monitorea la temperatura de los sensores de confort y envía señal al equipo de a/c, para que modifique su configuración.
- Puede ser utilizado para expandir L Connection y coordinar hasta 93 unidades por network.

Comfort Sensor

Localizado en cada zona

- Sensor de temperatura con capacidad de detección de humedad relativa y/o carbón dioxido opcionales.
- Controla dampers o cajas de terminales de aire de volúmen variable, para mantener la temperatura y la calidad del aire.
- Interfase opcional de LCD de fácil ajuste y lectura.

Unit Controller Software

- Monitorea los controles.
- Se conecta al network de forma local o remota, por medio de un modem, vía ethernet o internet.

L Connection Network Modem

- Configurado especialmente para L Connection Network.
  Utilizarse con software L Connection Network, para accesar de forma remota.
- No requiere modificaciones.

L Connection Network Ethernet Converter

- Configurado especialmente para L Connection Network.
- Permite a los usuarios monitorear y controlar los componentes de L Connection, vía ethernet o remotamente, vía internet.
- Puede ser utilizado con Unit Controller Software y/o Network Control Panel Software.

Network Control Panel Software

- Programa, monitorea y controla completamente L Connection.
- Registro de datos y tendencias, que pueden ser fácilmente graficados en una hoja de cálculo.
- Configuración de alarmas para enviar notificaciones vía correo electrónico o mensajes de texto.
- Genera una variedad de reportes.
- Se conecta al network de forma local o remota, por medio de un modem, vía ethernet o internet.

SOFWARE

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
C0SOFT11AE1	Network Control Panel PC Software	96L82
-	Unit Controller PC Software - Free download	-
C0SOFT40AE1	Lennox Commercial Controls Selection Software	34M78

CONTROLADORES

Network Control Panel

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
C0CTRL80AE1L	Building Controller	17M12
C0CTRL10AE1L	Network Control Panel	59L21
C0CTRL07AE1L	Network Thermostat Controller	17M10
C0MISC08BC1	Landmark Wiring Harness For Network Thermostat Controller	24W68
C0CTRL10AE1L	I/O Module Kit	86M39
C0CTRL11AE1L	Zone Link - Bus expander for networks greater than 31 devices, each Zone Link adds up to 36 additional devices to a maximum of 93 total HVAC units	11W27

SENSORES DE CONFORT (NO ZONING)

Comfort Sensor With Display

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Sensores de Confort con Display y Ajuste Setpoint		
C0SNAJ02AE1L	Temperatura, Display, Control Setpoint/Ventilador, After Hours Override (AHO)	18W68
C0SNMT10AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, Display, Control Setpoint/Ventilador, After Hours Override	18W66
C0SNMT20AE1L	Temperatura, CO2, Display, Control Setpoint/Ventilador, After Hours Override	18W67
C0SNMT30AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, CO2, Display, Control Setpoint/Ventilador, AHO	18W65
Sensores de Confort (No Display ni Ajuste Setpoint)		
C0SNZN09AE1	Temperatura, After Hours Override	18W72
C0SNMT11AE1	Temperatura, Humedad Relativa, After Hours Override	18W69
C0SNMT21AE1L	Temperatura, CO2, After Hours Override	18W70
C0SNMT31AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, CO2, After Hours Override	18W71

ZONING

Comfort Sensor With Display

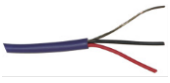
Comfort Sensor (No Display)

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Sensores de Confort para Zoning con Display y Ajuste Setpoint		
C0SNAJ02AE1L	Temperatura, Display, Control Setpoint/Ventilador, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W68
C0SNMT10AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, Display, Control Setpoint/Ventilador, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W66
C0SNMT20AE1L	Temperatura, CO2, Display, Control Setpoint/Ventilador, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W67
C0SNMT30AE1L	Temp., Humedad Relativa, CO2, Display, Control Setpoint/Ventilador, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W65
Sensores de Confort para Zoning (No Display ni Ajuste Setpoint)		
C0SNCT00AE1L	Temperatura, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W59
C0SNCT11AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W60
C0SNCT21AE1L	Temperatura, CO2, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W61
C0SNCT31AE1L	Temperatura, Humedad Relativa, CO2, AHO, Damper, Control Ventilador y Calor	18W62

ACCESORIOS PARA ZONING

Zone Link

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Link de Zona		
C0SNCT00AE1L	Coordinador de Zona para una unidad HVAC y hasta 31 Sensore de Confort para Zoning	11W27
Supply Static Differential Pressure Sensor		
C0SNSR20AE1	Three Operating Ranges, Three Output Options	78M19
Modulo IMC VAV		



Link de Zona		NO. DE PARTE
MODELO	DESCRIPCIÓN	
C0MISC05AE1	ZoneBus Cable - 500 ft. Box (Purple Jacket)	23W99
C0MISC06AE1	ZoneBus Cable - 1000 ft. Box (Purple Jacket)	24W00
C0MISC07AE1	ZoneBus Cable - 2500 ft. Roll (Purple Jacket)	24W01

ZoneBus Network Cable

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Kit de descarga de Temperatura Remota		
C0SNDC03AE1	Para utilizarce con Controlador Prodigy™ - Incluye 15 ft. de Cable	11W27
Switch de Límite de Presión de Ducto		
C0SNSR11AE1	Para utilizarce con conductor de frecuencia variable	79M80
C0SNSR12AE1	Kit de montaje - tubo de vinil de 18 in. y conectores	79M81
Sensor de Temperatura de Ducto		
C0SNDC04AE1	Para utilizarce con Network Thermostat Controller - 12 in sonda	99K64
Network Thermostat Controller- Bypass Controller		
C0CTRL70AE1L	Para aplicaciones con bypass de volúmen constante con Network Thermostat Controller	11W31
Network Thermostat Controller- Bypass Controller		
Ver Dampers	Dampers de Zona y Bypass	-
C0MISC21AE1L	Damper Actuador	12W98

SENSORES

Outdoor Temperature

Wall-Mount Sensor

Zone Sensor Miniature

Zone Sensor Averagi

CO2 Sensor (With Display)

Relative Humidity

Ambient Light Sensor

MODELO	DESCRIPCION	NO. DE PARTE
Temperatura		
C0SNSR02AE1	Para utilizarse con Network Thermostat Controller o Building Controller, cableado a prueba de agua	59M05
Kit de Descarga de Temperatura Remota		
C0SNDC03AE1	For use with Prodigy™ Unit Controller for fresh air tempering - Includes 15 ft. of Cable	45L78
Temperature Sensor Probe		
C0SNSR05AE1	Sensor de propósito general 3 in.	14K92
Temperature Sensor Probe		
C0SNAJ01AE1	Montaje en Pared - Con ajuste Setpoint Warmer/Cooler	56L80
C0SNZN07AE1	Montaje en Pared - No ajuste	94L60
C0SNZN08AE1	Montaje en Pared - Miniatura	94L61
C0SNZN03AE1	Montaje en Pared - Miniatura, para uso con Building Controller	59M04
C0SNZN71AE1	Montaje en Pared - Averaging Sensor Kit (Two Sensors)	23M20
C0SNZN04AE1	Montaje en Pared - Flush	76M32
C0SNDC02AE1	Averaging Sensor Kit (Two Sensors)	56L81
Dióxido de Carbón (CO2)		
C0SNSR52AE1L	Montaje en Pared - Cubierta plástica blanca removible, no display	87N53
C0SNSR50AE1L	Montaje en Pared - Cubierta plástica blanca removible, con display LCD	77N39
C0SNSR53AE1L	Montaje en Pared - Black Plastic Case, No Display, rated for plenum mounting	87N54
C0SNSR51AE1L	Montaje en Pared - Black Plastic Case With LCD Display, rated for plenum mounting	87N52
C0MISC16AE1	Aspiration Box For Duct Mounting Non-Plenum Rated CO2 Sensors (87N53 or 77N39)	90N43
Humedad Relativa		
C0SNSR31AE1	Montaje en Pared - Caja plástica blanca removible	17M50
C0SNSR30AE1	Return Air Duct Mount	76M31
Outdoor Air Control Sensor Kit		
C0SNSR23DE1	Includes I/O Module	98M61
Building (Return) Static Differential Pressure Sensor		
C0SNSR21AE1	For use with Prodigy™ Unit Controller and power exhaust fans, Three Operating	78M20
C0SNSR22AE1	Outdoor Air Weather-Head - Used with 78M20 to minimize effects of wind on	79M21
Ambient Light Sensor		
C0SNSR60AE1	For use with Building Controller	34M67

TERMOSTATOS

TERMOSTATOS PROGRAMABLES

TERMOSTATO PROGRAMABLE DIGITAL CON TOUCHSCREEN iCOMFORT

Completamente programable
Wi-Fi mediante smartphone, tablet o PC
LCD Touchscreen

Nuevo

DESCRIPCION	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
icomfort Wi-Fi™ Thermostat	1	88W58
Sensor Remoto de Temperatura	1	X2658
Sensor de Temperatura de Descarga	1	88K38

COMFORTSENSE 7000 - TERMOSTATO PROGRAMABLE CON TOUCHSCREEN

Combina control de temperatura y humedad
Completamente programable
Trabaja con Sistema Humiditrol

DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
4 Htg.-2 Clg. Universal	3w x 5a x 14''	1	Y2081
Sensor Remoto de Temperatura	3w x 5a x 14''	1	X2658

TERMOSTATO PROGRAMABLE DIGITAL CON TOUCHSCREEN

Completamente programable
Touchscreen

DESCRIPCION	DIMENSIONES (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
1 Htg.-1 Clg. Una Etapa gas/eléctrico y bombas de calor de una etapa	52 x 7d x 1c''	1	X4146
3 Htg.-2 Clg. Multi-Etapa gas/eléctrico y multi-etapa bombas de calor	52 x 7d x 1c''	1	X4147
Sensor de Temperatura Remoto (Exterior)	-	<1	X4148

TERMOSTATO PROGRAMABLE - 7 DIAS

Pantalla LCD grande
Monitor de servicio
Incluye sensor de temperatura remoto (exterior)

DESCRIPCION	DIMENSIONES (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
1 Htg.-1 Clg. Una Sola Etapa gas/eléctrico	44 x 54 x 14''	1	51M38
2 Htg.-2 Clg. Multi-etapa gas/eléctrico	44 x 54 x 14''	1	51M39
3 Htg.-2 Clg. Multi-etapa Bombas de Calor	44 x 54 x 14''	1	51M42
Wall Plate	-	<1	X2659

TERMOSTATO PROGRAMABLE - 7 DIAS

Pantalla LCD grande
Monitor de servicio

DESCRIPCION	DIMENSIONES (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
1 Htg.-1 Clg. Una Sola Etapa gas/eléctrico	32 x 4b x 1c''	1	51M34
2 Htg.-2 Clg. Multi-etapa gas/eléctrico	32 x 4b x 1c''	1	51M35
3 Htg.-2 Clg. Multi-etapa Bombas de Calor	32 x 4b x 1c''	1	51M37
Sensor de Temperatura Remoto (Exterior)	-	<1	X2658
Wall Plate	-	<1	X2659

TERMOSTATOS NO PROGRAMABLES

TERMOSTATO DIGITAL NO PROGRAMABLE

Pantalla LCD grande
Monitor de servicio

DESCRIPCION	DIMENSIONES (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
1 Htg.-1 Clg. Una Sola Etapa gas/eléctrico	3w x 5a x 14''	1	51M32
2 Htg.-1 Clg. Bomba de Calor	3w x 5a x 14''	1	51M33
Sensor de Temperatura Remoto (Exterior)	-	<1	X2658

Paquetes:

LENNOX/ALLIED®

PAQUETES SOLO FRIO DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

LENNOX / ALLIED® DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

Paquete Serie Armstrong/Allied®
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1
Eficiencia 13 SEER

60 meses de garantía total*

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	SEER	DIMENSIONES H x W x L (IN)	PESO (Lbs)	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
R(P)CE13A24P	2.0 Ton	208/230/1	22,800	13/11	32-1/2 x 46-1/2 x 46-1/2''	345	3015794	L0861
R(P)CE13A36P	3.0 Ton	208/230/1	34,000	13	32-1/2 x 46-1/2 x 46-1/2''	360	3015797	L0862
R(P)CE13A48P	4.0 Ton	208/230/1	46,000	13	34-1/2 x 55-1/2 x 50-1/2''	455	3015798	L0864
R(P)CE13A60P	5.0 Ton	208/230/1	56,000	13	34-1/2 x 55-1/2 x 50-1/2''	465	3015810	L0869

PAQUETES BOMBA DE CALOR DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

LENNOX / ALLIED® DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

Paquete Serie Armstrong/Allied®
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia 13 SEER

60 meses de garantía total*

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	NOM HEATING BTUH's	SEER	EER	HSPF	DIMENSIONES H x W x L (IN)	PESO (Lbs)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
13HPP24AP/RHP13A24P	2.0 Ton	208/230/1	23,000	13.0	11.0	7.7	32-1/2 x 46-1/2 x 46-1/2''	360	4605958	80W41
13HPP36AP/RHP13A36P	3.0 Ton	208/230/1	34,600	13.0	11.0	7.7	32-1/2 x 46-1/2 x 46-1/2''	365	4605960	80W43
13HPP48AP/RHP13A48P	4.0 Ton	208/230/1	46,000	13.0	11.0	7.7	34-1/2 x 55-1/2 x 50-1/2''	470	4605962	80W45
13HPP60AP/RHP13A60P	5.0 Ton	208/230/1	56,000	13.0	10.5	7.7	34-1/2 x 55-1/2 x 50-1/2''	470	4605963	80W46

Paquetes:
SIGNATURE®

PAQUETES SOLO FRIO DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

PAQUETES SERIE SIGNATURE® DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

Paquete Serie Signature®
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia 15 SEER
Incluye filtro deshidratador

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	MCA	SEER	EER	DIMENSIONES H x W x L (IN)	PESO (Lbs)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
15CHAXA-024-230	2.0 Ton	208/230/1	22,800	21	14.5	12.0	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	415	1007624	99M57
15CHAXA-030-230	2.5 Ton	208/230/1	28,000	22	14.0	12.0	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	415	1007626	99M58
15CHAXA-036-230	3.0 Ton	208/230/1	34,200	22	15.0	12.0	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	435	1007628	99M59
15CHAXA-042-230	3.5 Ton	208/230/1	41,000	29	14.5	12.0	38-1/4 x 75 x 46"	555	1007630	99M60
15CHAXA-048-230	4.0 Ton	208/230/1	47,000	34	14.0	11.5	38-1/4 x 75 x 46"	565	1007632	99M61
15CHAXA-060-230	5.0 Ton	208/230/1	57,000	39	14.0	11.5	38-1/4 x 75 x 46"	565	1007634	99M62

PAQUETES BOMBA DE CALOR DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

PAQUETES SERIE SIGNATURE® DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

Paquete Serie Signature®
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia 15 SEER
Incluye filtro deshidratador

MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	MCA	SEER	EER	DIMENSIONES H x W x L (IN)	PESO (Lbs)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
15CHPXA-024-230	2.0 Ton	208/230/1	22,800	22	15.0	12.0	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	410	1007647	99M39
15CHPXA-030-230	2.5 Ton	208/230/1	28,000	22	14.0	11.5	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	410	1007637	99M40
15CHPXA-036-230	3.0 Ton	208/230/1	33,600	25	14.0	12.0	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	440	1007639	99M41
15CHPXA-042-230	3.5 Ton	208/230/1	40,000	29	15.0	12.0	38-1/4 x 75 x 46"	550	1007641	99M42
15CHPXA-048-230	4.0 Ton	208/230/1	47,000	34	14.0	11.5	38-1/4 x 75 x 46"	570	1007643	99M43
15CHPXA-060-230	5.0 Ton	208/230/1	55,500	38.5	14.0	11.5	38-1/4 x 75 x 46"	600	4790821	99M44

PAQUETES CALEFACCION A GAS DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

PAQUETES SERIE SIGNATURE® DE 2.0 - 5.0 TONELADAS

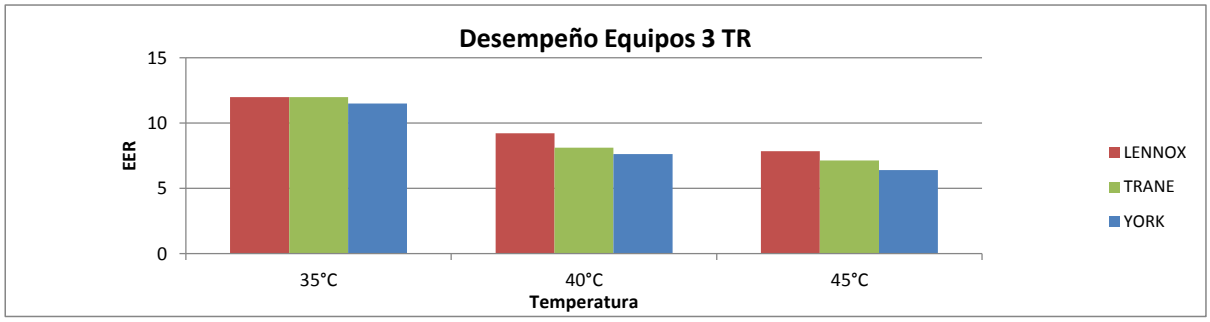
Paquete Serie Signature®
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia 15 SEER
Incluye filtro deshidratador

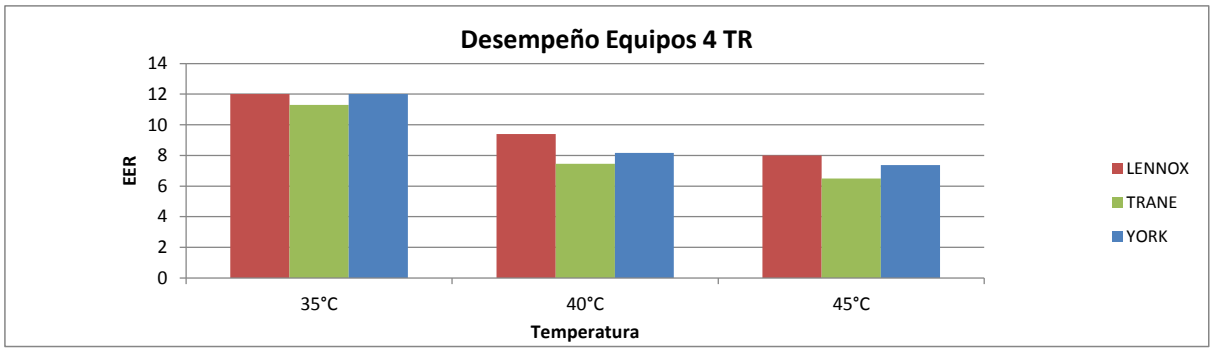
MODELO	TONELADAS NOMINALES	VOLTAJE	BTUH's	SEER	EER	AFUE	DIMENSIONES H x W x L (IN)	PESO (Lbs)	CERTIF. AHRI	NO. DE PARTE
15GCSXAV-24-068X-230	2.0 Ton	208/230/1	22,800	14.5	12.0	78%	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	440	570808	86M51
15GCSXAV-30-068X-230	2.5 Ton	208/230/1	28,000	14.0	12.0	78%	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	440	570807	86M52
15GCSXAV-36-068X-230	3.0 Ton	208/230/1	34,200	15.0	12.0	78%	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	470	570797	86M53
15GCSXAV-36-090X-230	3.0 Ton	208/230/1	34,200	15.0	12.0	78%	34-1/4 x 65-3/8 x 36-1/2"	470	570797	86M54
15GCSXAV-42-083X-230	3.5 Ton	208/230/1	41,000	14.5	12.0	78%	38-1/4 x 75 x 46"	600	570801	86M55
15GCSXAV-42-110X-230	3.5 Ton	208/230/1	41,000	14.5	12.0	78%	38-1/4 x 75 x 46"	600	570801	86M56
15GCSXBV-48-083X-230	4.0 Ton	208/230/1	47,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	620	5620161	70W51
15GCSXBV-48-110X-230	4.0 Ton	208/230/1	47,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	620	5620161	70W52
15GCSXBV-48-138X-230	4.0 Ton	208/230/1	47,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	620	5620161	70W53
15GCSXBV-60-083X-230	5.0 Ton	208/230/1	57,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	650	5620162	70W54
15GCSXBV-60-110X-230	5.0 Ton	208/230/1	57,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	650	5620162	70W55
15GCSXBV-60-138X-230	5.0 Ton	208/230/1	57,000	14.0	11.5	78%	38-1/4 x 75 x 46"	650	5620162	70W56

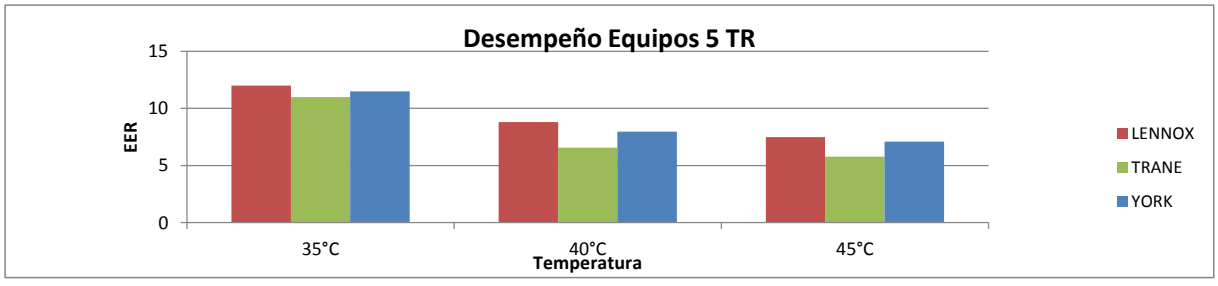
Comparativo:
Paquetes Residenciales de Alta Eficiencia

PAQUETES BOMBA DE CALOR 3.0 - 5.0 TONELADAS

				35°C		40°C		45°C	
MARCA	MODELO	CFM	SEER	EER	BTUS	EER	BTUS	EER	BTUS
3.0 TONELADAS									
LENNOX	15CHPXA36	1,200	14.0	12.0	33,600	9.2	26,860	7.9	25,994
TRANE	4WCZ60-036	1,200	16.4	12.0	33,200	8.1	26,000	7.1	25,000
YORK	B1HX036A06	1,200	15.0	11.5	33,000	7.6	25,200	6.4	23,700
4.0 TONELADAS									
LENNOX	15CHPXA48	1,600	14.0	12.0	48,000	9.4	37,422	8.0	36,182
YORK	B1HX048A06	1,600	15.0	11.3	45,000	7.5	34,300	6.5	32,500
TRANE	4WCZ60-048	1,600	16.0	12.0	44,500	8.2	35,100	7.4	33,900
5.0 TONELADAS									
LENNOX	15CHPXA60	2,000	14.0	12.0	55,500	8.8	44,044	7.5	42,660
YORK	B1HX060A06	1,700	14.3	11.0	55,000	6.6	37,400	5.8	35,900
TRANE	4WCZ60-060	2,000	15.2	11.5	54,000	8.0	43,000	7.1	41,800







SISTEMAS DIVIDIDOS RESIDENCIALES

CONDENSADORAS PARA DIVIDOS SOLO FRIO DE 1.5 - 5.0 TONELADAS

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	LIN. CON.	LIN. SUCC.	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
13ACX-018-230	1.5 Ton	18,000	3/8	3/4	13.0	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	122	50W00
13ACX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8	3/4	13.0	25-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	129	50W01
13ACX-030-230	2.5 Ton	30,000	3/8	3/4	13.0	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	150	50W02
13ACX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8	7/8	13.0	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	150	50W03
13ACX-042-230	3.5 Ton	42,000	3/8	7/8	13.0	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	177	50W04
13ACX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8	7/8	13.0	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	233	50W05
13ACX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8	1-1/8	13.0	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	236	50W06

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 14 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	LIN. CON.	LIN. SUCC.	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
14ACX-018-230	1.5 Ton	18,000	3/8	3/4	14.0	29-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4"	122	50W14
14ACX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8	3/4	14.0	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	129	96W60
14ACX-030-230	2.5 Ton	30,000	3/8	3/4	14.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	150	50W16
14ACX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8	7/8	14.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	150	50W17
14ACX-042-230	3.5 Ton	42,000	3/8	7/8	14.0	29-1/4 x 28-1/4 x 24-1/4"	177	50W18
14ACX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8	7/8	14.0	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4"	233	96W61
14ACX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8	1-1/8	14.0	33-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4"	236	50W20

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Sólo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XC13-018-230	1.5 Ton	18,000	13.0	27 x 28 x 27"	158	38W69
XC13-024-230	2.0 Ton	24,000	13.0	27 x 28 x 27"	166	38W70
XC13-030-230	2.5 Ton	30,000	13.0	31 x 28 x 27"	179	38W71
XC13-036-230	3.0 Ton	36,000	13.0	31 x 28 x 27"	211	38W72
XC13-042-230	3.5 Ton	42,000	13.0	39 x 35 x 31"	232	38W73
XC13-048-230	4.0 Ton	48,000	13.0	35 x 35 x 31"	232	38W74
XC13-060-230	5.0 Ton	60,000	13.0	31 x 35 x 31"	285	38W76

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Solo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 14 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XC14-018-230	1.5 Ton	18,000	14.2	31 x 28 x 27"	158	38W75
XC14-024-230	2.0 Ton	24,000	14.0	31 x 35 x 30-1/2"	166	38W77
XC14-036-230	3.0 Ton	36,000	14.0	39 x 35 x 30-1/2"	211	38W79
XC14-042-230	3.5 Ton	42,000	14.0	31 x 35 x 30-1/2"	232	22W92
XC14-048-230	4.0 Ton	48,000	14.2	35 x 35 x 30-1/2"	232	22W93
XC14-060-230	5.0 Ton	60,000	14.2	35 x 39-1/2 x 35-1/2"	285	22W94

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Solo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Compresor 2 etapas
Eficiencia de hasta 16 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XC16-024-230	2.0 Ton	24,000	16.0	39 x 35 x 30-1/2''	208	42W08
XC16-036-230	3.0 Ton	36,000	16.0	45 x 35 x 30-1/2''	238	42W09
XC16-048-230	4.0 Ton	48,000	16.0	39 x 35 x 30-1/2''	268	15W42
XC16-060-230	5.0 Ton	60,000	15.0	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	323	15W43

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Solo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 18 SEER
La condensadora más silenciosa del mercado

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XC17-024-230	2.0 Ton	24,000	18.0	41 x 39-1/2 x 35-1/2''	263	71W00
XC17-030-230	2.5 Ton	30,000	17.5	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	285	71W01
XC17-036-230	3.0 Ton	36,000	17.5	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	286	71W02
XC17-042-230	3.5 Ton	42,000	16.5	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	311	71W03
XC17-048-230	4.0 Ton	48,000	16.0	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	344	71W04
XC17-060-230	5.0 Ton	60,000	15.2	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	349	74W02

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Solo frío
R410A
Voltaje 230/1/60
Compresor 2 etapas
Eficiencia de hasta 21 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XC21-024-230	2.0 Ton	24,000	15.7	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	314	50W34
XC21-036-230	3.0 Ton	36,000	23.7	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	331	50W35
XC21-048-230	4.0 Ton	48,000	29.3	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	337	50W36
XC21-060-230	5.0 Ton	60,000	34.9	47 x 39-1/2 x 35-1/2''	357	50W37

COMBINACIONES DIVIDOS SOLO FRIO DE 1.5 - 5.0 TONELADAS

CONDENSADORA SERIE MERIT 13ACX

Condensadora Serie Merit 13ACX
Solo frío
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de 13-14.5 SEER (dependiendo la combinación)
Unidades UL y ULC

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
13ACX-018-230	1.5 Ton	18,800	14.0	11.5	5548604	50W00
CBX25UH-018-230						79W33
13ACX-024-230	2.0 Ton	24,000	14.0	11.5	5549189	50W01
CBX25UH-024-230						79W34
13ACX-030-230	2.5 Ton	29,200	13.5	11.5	5548794	50W02
CBX25UH-030-230						79W35
13ACX-036-230	3.0 Ton	34,600	13.0	11.0	5697403	50W03
CBX25UH-036-230						79W36
13ACX-042-230	3.5 Ton	41,000	13.0	11.0	5560986	50W04
CBX25UH-042-230						79W37
13ACX-048-230	4.0 Ton	49,500	13.0	11.0	5615605	50W05
CBX25UH-048-230						79W38
13ACX-060-230	5.0 Ton	59,000	13.0	11.0	5615693	50W06
CBX25UH-060-230						79W39

CONDENSADORA SERIE MERIT 14ACX

Condensadora Serie Merit 14ACX
Sólo frío
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de 14-16 SEER (dependiendo la combinación)
Unidades UL y ULC

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
14ACX-018-230	1.5 Ton	19,000	16.2	13.5	5360082	50W14
CBX27UH-018-230						24W76
14ACX-024-230	2.0 Ton	24,800	16.2	13.7	5535803	96W60
CBX27UH-024-230						24W77
14ACX-030-230	2.5 Ton	28,400	15.0	12.5	5222067	50W16
CBX27UH-030-230						24W78
14ACX-036-230	3.0 Ton	35,000	16.0	13.2	5698212	50W17
CBX27UH-036-230						24W79
14ACX-042-230	3.5 Ton	41,500	15.0	12.5	5429043	50W18
CBX27UH-042-230						24W80
14ACX-048-230	4.0 Ton	48,500	14.7	12.5	5536098	96W61
CBX27UH-048-230						24W81
14ACX-060-230	5.0 Ton	58,000	14.5	12.0	5697724	50W20
CBX27UH-060-230						24W82

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE COLLECTION XC17

Condensadora Serie Signature Collection XC17
Solo frío
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de hasta 17.50 SEER
Puede ser utilizado para SunSource
Registrado ISO9001
Listado en Green Spec
Unidades UL y ULC

MODELOS EVAPORADOR	MODELOS CONDENSADORA	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
CBX27UH-024-230	**XC17-024-230**	2.0 Ton	24,200	17.5	14.5	3844131	24W77
CBX32MV-024-230	**(71W00)**		24,200	17.2	14.2	3844134	50W77
CBX27UH-042-230	**XC17-036-230**	3.0 Ton	35,000	17.0	14.2	5221328	24W80
CBX40UHV-036-230	**(71W02)**		34,000	16.5	13.5	3844589	34W79
CBX32MV-036-230			34,600	16.0	13.5	5221334	50W78
CBX27UH-048-230	**XC17-048-230**	4.0 Ton	48,000	15.5	12.7	5290700	24W81
CBX32M-048-230	**(71W04)**		48,000	15.2	12.5	5290702	34M14
CBX40UHV-048-230			48,000	15.7	13.0	5290707	34W81
CBX27UH-060-230	**XC17-060-230**	5.0 Ton	56,500	15.5	12.7	5526788	24W82
CBX32M-048-230	**(74W02)**		57,000	15.5	12.5	5526792	34M14
CBX32M-060-230			57,000	15.5	12.5	5526793	34M15

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE COLLECTION XC21

Condensadora Serie Signature Collection XC21
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de hasta 21 SEER
Puede ser utilizado para SunSource
Compresor Copeland Scroll Ultra Tech
Listado en Green Spec
Unidades UL y ULC
Registrado ISO9001

MODELOS EVAPORADOR	MODELOS CONDENSADORA	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CERTIFICACIÓN AHRI	NO. DE PARTE
CBX27UH-024-230	**XC21-024-230**	2.0 Ton	25,800	21.0	15.2	5320064	24W77
CBX27UH-030-230	**(50W34)**		24,600	19.5	13.7	5320065	24W78
CBX32MV-024-230			26,200	21.2	15.0	5120060	50W77
CBX27UH-036-230	**XC21-036-230**	3.0 Ton	36,000	18.2	14.2	5320353	24W79
CBX27UH-042-230	**(50W35)**		37,200	19.2	13.5	5320354	24W80
CBX32MV-036-230			35,600	19.0	13.2	5320356	50W78
CBX27UH-048-230	**XC21-048-230**	4.0 Ton	49,500	18.2	13.2	5320780	24W81
CBX32MV-048-230	**(50W36)**		49,500	18.0	13.0	5320784	50W79
CBX40UHV-048-230			49,500	18.0	13.0	5320788	34W81
CBX27UH-060-230	**XC21-060-230**	5.0 Ton	57,500	15.7	12.0	5358934	24W82
CBX32MV-060-230	**(50W37)**		58,500	16.5	12.2	5358936	50W80
CBX40UHV-060-230			58,500	16.2	12.2	5358939	34W82

CONDENSADORAS PARA DIVIDIDOS BOMBA DE CALOR DE 1.5 - 10.0 TONELADAS

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de 13 SEER
Incluye filtro deshidratador

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	LIN. CON.	LIN. SUCC.	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
13HPX-018-230	1.5 Ton	18,000	3/8	3/4	15.5	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	122	79W00
13HPX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8	3/4	13.0	33-1/4 x 24-1/4 x 24-1/4''	129	79W01
13HPX-030-230	2.5 Ton	30,000	3/8	3/4	13.5	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	150	79W02
13HPX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8	7/8	13.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	150	79W03
13HPX-042-230	3.5 Ton	42,000	3/8	7/8	13.5	43-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	177	79W04
13HPX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8	7/8	13.0	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	233	79W05
13HPX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8	1-1/8	13.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	236	79W06

CONDENSADORA SERIE MERIT

Condensadora Serie Merit
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 14 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	LIN. CON.	LIN. SUCC.	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
14HPX-018-230	1.5 Ton	18,000	3/8	3/4	14.0	29-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	122	81W85
14HPX-024-230	2.0 Ton	24,000	3/8	3/4	14.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	129	81W86
14HPX-030-230	2.5 Ton	30,000	3/8	3/4	14.0	37-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	150	81W87
14HPX-036-230	3.0 Ton	36,000	3/8	7/8	14.0	33-1/4 x 28-1/4 x 28-1/4''	150	81W88
14HPX-042-230	3.5 Ton	42,000	3/8	7/8	14.0	37-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	177	81W89
14HPX-048-230	4.0 Ton	48,000	3/8	7/8	14.0	37-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	233	81W90
14HPX-060-230	5.0 Ton	60,000	3/8	1-1/8	14.0	43-1/4 x 32-1/4 x 32-1/4''	236	81W91

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 13 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XP13-018-230	1.5 Ton	18,000	14.0	35 x 28 x 27''	189	79W07
XP13-024-230	2.0 Ton	24,000	14.0	35 x 28 x 27''	188	79W08
XP13-030-230	2.5 Ton	30,000	14.0	31 x 35 x 30-1/2''	192	79W09
XP13-036-230	3.0 Ton	36,000	13.0	39 x 35 x 30-1/2''	208	79W10
XP13-042-230	3.5 Ton	42,000	13.5	45 x 35 x 30-1/2''	260	79W11
XP13-048-230	4.0 Ton	48,000	13.5	35 x 35 x 30-1/2''	267	79W12
XP13-060-230	5.0 Ton	60,000	13.0	39 x 35 x 30-1/2''	305	79W13

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 14 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XP14-018-230	1.5 Ton	18,000	15.0	31 x 35 x 30-1/2''	189	81W92
XP14-024-230	2.0 Ton	24,000	14.0	39 x 35 x 30-1/2''	188	81W93
XP14-036-230	3.0 Ton	36,000	14.0	35 x 35 x 30-1/2''	208	81W95
XP14-042-230	3.5 Ton	42,000	14.0	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	260	81W96
XP14-048-230	4.0 Ton	48,000	14.0	39 x 39-1/2 x 35-1/2''	267	81W97
XP14-060-230	5.0 Ton	60,000	14.0	45 x 39-1/2 x 35-1/2''	305	81W98

CONDENSADORA SERIE ELITE

Condensadora Serie Elite
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Compresor 2 etapas
Eficiencia de hasta 16 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XP16-024-230	2.0 Ton	24,000	16.0	35 x 28 x 27''	219	61W91
XP16-036-230	3.0 Ton	36,000	16.0	39 x 35 x 30-1/2''	265	61W92
XP16-048-230	4.0 Ton	48,000	16.0	35 x 39-1/2 x 35-1/2''	309	61W93
XP16-060-230	5.0 Ton	60,000	16.5	45 x 39-1/2 x 35-1/2''	345	61W94

CONDENS

Condensadora Serie Signature
Bomba de calor
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia de hasta 15 SEER
La condensadora más silenciosa del mercado

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
XP17-024-230	2.0 Ton	24,000	17.7	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W06
XP17-030-230	2.5 Ton	30,000	16.5	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W07
XP17-036-230	3.0 Ton	36,000	16.5	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W08
XP17-042-230	3.5 Ton	42,000	15.7	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W09
XP17-048-230	4.0 Ton	48,000	15.5	47 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W10
XP17-060-230	5.0 Ton	60,000	15.0	47 x 39-1/2 x 35-1/2"	71W11

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE

Condensadora Serie Signature
Bomba de calor
R410A
Listo para SunSource
Voltaje 230/1/60
Compresor 2 etapas
Eficiencia de hasta 19 SEER

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
XP21-024-230	2.0 Ton	24,000	19.0	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	314	50W38
XP21-036-230	3.0 Ton	36,000	18.2	37 x 39-1/2 x 35-1/2"	331	50W39
XP21-048-230	4.0 Ton	48,000	17.7	47 x 39-1/2 x 35-1/2"	337	50W40
XP21-060-230	5.0 Ton	60,000	16.7	47 x 39-1/2 x 35-1/2"	357	50W41

COMBINACIONES DIVIDIDOS BOMBA DE CALOR DE 1.5 - 5.0 TONELADAS

CONDENSADORA SERIE MERIT 13HPX

Condensadora Serie Merit 13HPX
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de 13-14 SEER (dependiendo la combinación)
Unidades UL y ULC
Registrado ISO9001

MODELOS	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CALOR BTUH HIGH	CALOR BTUH LOW	REFERENCIA AHRI	NO. DE PARTE
13HPX-018-230	1.5 Ton	18,000	13.5	11.0	17,200	10,900	4611673	79W00
CBX26UH-018-230								89M50
13HPX-024-230	2.0 Ton	23,400	13.0	11.0	21,400	14,000	4611683	79W01
CBX26UH-024-230								89M51
13HPX-030-230	2.5 Ton	28,800	13.5	11.5	27,000	17,300	4611707	79W02
CBX26UH-030-230								89M52
13HPX-036-230	3.0 Ton	34,200	13.0	10.9	33,400	21,400	4611730	79W03
CBX26UH-036-230								89M53
13HPX-042-230	3.5 Ton	41,500	13.5	11.0	40,000	26,200	4611769	79W04
CBX26UH-042-230								89M54
13HPX-048-230	4.0 Ton	48,000	13.0	11.0	43,500	26,600	4611814	79W05
CBX26UH-048-230								89M55
13HPX-060-230	5.0 Ton	58,500	13.0	10.9	56,000	36,600	4611847	79W06
CBX26UH-060-230								89M56

NOTA: Hig Heat es a 47°F / Low Heat es a 17°F

CONDENSADORA SERIE MERIT 14HPX

Condensadora Serie Merit 14HPX
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de 13-14 SEER (dependiendo la combinación)
Unidades UL y ULC
Registrado ISO9001

MODELOS	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	SEER	EER	CALOR BTUH HIGH	CALOR BTUH LOW	REFERENCIA AHRI	NO. DE PARTE
14HPX-018-230 *CBX27UH-018-230*	1.5 Ton	19,900	15.0	12.7	17,100	10,600	5184645	81W85 24W76
14HPX-024-230 *CBX27UH-024-230*	2.0 Ton	25,200	16.2	13.7	21,800	13,700	5186808	81W86 24W77
14HPX-036-230 *CBX27UH-036-230*	3.0 Ton	34,800	15.2	12.5	32,800	20,900	5187082	81W88 24W79
14HPX-042-230 *CBX27UH-042-230*	3.5 Ton	43,500	15.5	13.0	43,500	27,400	5187377	81W89 24W80
14HPX-048-230 *CBX27UH-048-230*	4.0 Ton	49,500	15.0	12.7	47,500	30,600	5187566	81W90 24W81
14HPX-060-230 *CBX27UH-060-230*	5.0 Ton	59,000	15.0	12.5	56,000	36,000	5187659	81W91 24W82

NOTA: Hig Heat es a 47°F / Low Heat es a 17°F

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE COLLECTION XP17

Condensadora Serie Signature Collection XP17
Bomba de Calor
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de hasta 19.0 SEER
Puede ser utilizado para SunSource
Registrado ISO9001
Listado en Green Spec
Unidades UL y ULC

MODELOS EVAPORADOR	MODELOS CONDENSADORA	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	CALOR BTUH HIGH	CALOR BTUH LOW	SEER	EER	HSPF	REFERENCIA AHRI	NO. DE PARTE
CBX32MV-024-230 *CBX27UH-024-230*	XP17-024-230 (71W06)	2.0 Ton	25,000	22,200	14,400	17.5	14.5	9.5	3839707	50W77
			24,600	22,000	14,300	17.2	14.2	9.2	3839712	24W77
CBX27UH-042-230 *CBX27UH-036-230* *CBX40UHV-048-230*	XP17-036-230 (71W08)	3.0 Ton	36,800	32,400	20,400	16.5	13.5	9.2	3839849	24W80
			35,400	32,400	20,400	15.7	12.7	9.2	3839848	24W79
			36,800	32,400	20,400	13.2	13.5	9.2	3839847	24W81
CBX27UH-048-230 *CBX32MV-060-230* *CBX32M-048-230*	XP17-048-230 (71W10)	4.0 Ton	48,000	47,000	31,800	15.0	12.5	9.2	3840193	24W81
			48,000	46,000	31,000	15.2	12.7	9.0	3840286	50W80
			48,000	47,000	32,000	14.7	12.2	8.5	3840195	34M14
CBX32MV-060-230 *CBX40UHV-060-230* *CBX27UH-060-230*	XP17-060-230 (74W11)	5.0 Ton	56,000	52,500	36,000	15.0	12.5	9.0	3840331	50W80
			55,500	53,000	36,200	14.7	12.2	9.0	3840333	34W82
			55,500	53,000	36,400	14.5	12.0	9.0	3840334	24W82

CONDENSADORA SERIE SIGNATURE XP21

Condensadora Serie Signature Collection XP21
R410A
Voltaje 208-230/1/60
Eficiencia de hasta 19 SEER
Puede ser utilizado para SunSource
Compresor Copeland Scroll Ultra Tech
Listado en Green Spec
Unidades UL y ULC
Registrado ISO9001

MODELOS	MODELOS CONDENSADORA	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	CALOR BTUH HIGH	CALOR BTUH LOW	SEER	EER	HSPF	REFERENCIA AHRI	NO. DE PARTE
CBX27UH-024-230 *CBX32MV-024-230* *CBX32MV-036-230*	XP21-024-230 (50W38)	2.0 Ton	24,800	22,800	14,200	17.7	13.0	7.5	5269236	24W77
			24,800	22,800	14,300	18.2	13.0	7.7	5269230	50W77
			25,600	23,000	14,300	19.2	13.0	7.7	5268652	50W78
CBX27UH-036-230 *CBX27UH-042-230* *CBX32MV-048-230*	XP21-036-230 (50W39)	3.0 Ton	35,200	33,200	21,000	17.2	12.5	7.7	5268809	24W79
			36,400	33,000	21,000	18.0	13.2	8.2	5268810	24W80
			36,600	33,200	21,000	18.5	13.2	9.7	5268653	50W79
CBX27UH-048-230 *CBX27UH-060-230* *CBX32MV-060-230*	XP21-048-230 (50W40)	4.0 Ton	47,500	46,500	29,000	17.0	12.2	7.8	5272172	24W81
			46,500	46,000	28,800	16.7	12.2	8.3	5272173	24W82
			47,500	46,000	28,800	17.2	12.5	8.0	5272167	50W80
CBX27UH-060-230 *CBX32MV-060-230* *CBX32MV-068-230*	XP21-060-230 (50W41)	5.0 Ton	56,000	53,500	33,400	16.0	12.2	7.9	5272320	24W82
			56,500	53,500	33,400	16.5	12.5	8.0	5272316	50W80
			56,500	52,500	33,200	10.2	12.5	7.7	5272317	50W81

NOTA: Hig Heat es a 47°F / Low Heat es a 17°F

NOTA: REVISAR BIEN LOS MODELOS DE MANEJADORA YA QUE VARIAN EN TAMAÑO Y SERIE; ESTAS SON SUGERIDAS. CONSULTAR TABLAS PARA MAS OPCIONES.

MANEJADORAS DE 3.0 - 20.0 TONELADAS

MANEJADORA SERIE MERIT

Manejadora Serie Merit
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX25UH-036-230	3.0 Ton	36,000	5.0	48 x 22 x 18-7/8''	79W36
CBX25UH-042-230	3.5 Ton	42,000	5.0	48 x 26 x 18-7/8''	79W37
CBX25UH-048-230	4.0 Ton	48,000	5.0	52-1/2 x 26 x 21-7/8''	79W38
CBX25UH-060-230	5.0 Ton	60,000	5.0	52-1/2 x 26 x 21-7/8''	79W39

MANEJADORA SERIE ELITE

Manejadora Serie Elite
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX27UH-036-230	3.0 Ton	36,000	5.0	51 x 22-3/5 x 21-1/4''	24W79
CBX27UH-042-230	3.5 Ton	42,000	5.0	58-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W80
CBX27UH-048-230	4.0 Ton	48,000	5.0	58-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W81
CBX27UH-060-230	5.0 Ton	60,000	5.0	62-1/2 x 24-3/5 x 21-1/4''	24W82

MANEJADORA MULTIPOSICION SERIE ELITE

Manejadora Serie Elite
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Eficiencia estándar
Multiposición

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX32M-036-230	3.0 Ton	36,000	2.0	51 x 22-5/8 x 21-1/4''	34M12
CBX32M-042-230	3.5 Ton	42,000	3.0	52-1/2 x 22-5/8 x 21-1/4''	34M13
CBX32M-048-230	4.0 Ton	48,000	3.0	58-1/2 x 24-5/8 x 21-1/4''	34M14
CBX32M-060-230	5.0 Ton	60,000	5.0	58-1/2 x 24-5/8 x 21-1/4''	34M15

MANEJADORA MULTIPOSICION SERIE SIGNATURE™

Manejadora Serie Signature
Up-Flow / Horizontal
Válvula de expansión instalada en fábrica
R410A
Voltaje 230/1/60
Alta eficiencia
Motor de velocidad variable

MODELO	TONELADAS NOMINALES	BTUH's	MCA	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	NO. DE PARTE
CBX32MV-036-230	3.0 Ton	36,000	5.0	51 x 22-5/8 x 21-1/4''	50W78
CBX32MV-048-230	4.0 Ton	48,000	11.0	58-1/2 x 24-7/8 x 21-1/4''	50W79
CBX32MV-060-230	5.0 Ton	60,000	11.0	58-1/2 x 24-7/8 x 21-1/4''	50W80
CBX32MV-068-230	5.0 + Ton	60,000	11.0	65 x 26-5/8 x 21-1/4''	50W81

IAQ
(Calidad del Aire Interior)

DESHUMIDIFICADORES

EDA Humiditrol® Whole-Home Dehumidification System

El sistema Humiditrol® está diseñado para su uso con condensadoras Lennox R410A- combinado con calefactores o manejadoras que tienen motores de soplador de velocidad variable. También están diseñados para sistemas de R410A con válvula de expansión solamente. La unidad de EDA es instalado en un sistema de climatización después del calefactor o manejadora. En el modo de deshumidificación, el serpentín se convierte en una extensión del serpentín de la condensadora y rechaza el calor al suministro del aire.

MODELO	VOLUMEN DE AIRE	NO. DE PARTE
EDA-024B	400 CFM	94M41
	600 CFM	
	800 CFM	
	1000 CFM	
EDA-024B	600 CFM	94M42
	800 CFM	
	1000 CFM	
	1200 CFM	
	1400 CFM	
EDA-060D	1000 CFM	94M43
	1200 CFM	
	1400 CFM	
	1600 CFM	
	1800 CFM	
	2000 CFM	
	2200 CFM	

HCWH Healthy Climate® Whole-Home Dehumidification System

El deshumidificador está equipado con un sensor de humedad que automática y continuamente mide la humedad relativa. Basado en esta medida, la unidad funcionará para controlar la humedad en base al punto establecido. Una función que automáticamente cicla el aire; se puede utilizar para activar el soplador del calefactor o manejadora y ciclar el aire de toda la casa para mantener el equilibrio adecuado y comodidad.

MODELO	CAPACIDAD	NO. DE PARTE
HCWH-065	65 Pintas por día	Y3013
HCWH-090	90 Pintas por día	Y1841
HCWH-135	135 Pintas por día	Y1842
Transformador para Damper Backflow		22N03

Para accesorios opcionales, consultar Manual Técnico

HUMIDIFICADORES

HCWP3 Healthy Climate® Power Humidifier System

El sistema sólo funcionará cuando el ventilador del evaporador está en funcionamiento. Cuando el nivel de humedad en el aire de retorno o área de espacio cae por debajo del punto de ajuste del hidrostato/control universal, la válvula solenoide de agua se abre, el agua de la bandeja fluye a través de la almohadilla del evaporador, el ventilador aspira el aire a través de la almohadilla y el abanico descarga el aire humedecido de nuevo a el suministro del sistema. Cuando el hidrostato/control universal se satisface, la válvula solenoide de agua se cierra.

MODELO	CAPACIDAD	NO. DE PARTE
HCWP3-18	Humidistato con control de humedad manual	Y2788
HCWP3-18A	Humidistato con control de humedad automático	Y2789

Para accesorios opcionales, consultar Manual Técnico

NOTA: Se requiere línea de agua

LAMPARAS GERMICIDAS

Lámparas Germicidas UV

Aplicable a la mayoría de instalaciones de aire forzado. Se instala en el suministro o retorno del 'plenum' de aire. Todos los tamaños de la lámpara UV son eficaces para eliminar los contaminantes fijas. Los modelos 1000 y 1023 son más eficaces matando a los contaminantes en la corriente de aire de los 500 modelos, y el 2000 y 2023 los modelos son aún más eficaz. La unidad emite energía ultra-violeta en 253.7 nanómetros, que ha demostrado ser eficaz en dañar el ADN de los microorganismos tales como virus, bacterias, levaduras y mohos. Este proceso o destruye el organismo o sus controles capacidad de reproducirse.

MODELO	NUMERO DE LAMPARAS	MW/CM2 OUTPUT	PESO (Lbs)	VOLTAJE	INPUT POWER	NO. DE PARTE
UV-1000	1 lámpara	1496	9	120-1	56	X4573
UV-2000	2 lámparas	2138	12	120-1	108	X4575

PURIFICADORES DE AIRE

PCO PureAir

El sistema PureAir ™ combina múltiples tecnologías de purificación de aire en un gabinete. La función principal es mejorar la calidad del aire interior y se hace por:
- Filtración: el filtro MERV 16 capta más del 95% de partículas de 0.3 µm o más.
- Oxidación foto catalizador: las lámparas UVA activan el foto catalizador en el inserto de metal que captura y destruye productos químicos que fluyan a través del PCO.
El sistema reduce la toxicidad de la corriente de aire tratado. La PCO es una unidad multi-posición que se puede instalar en el aire de retorno de todos los tipos de sistemas de climatización para una casa. La unidad se adapta fácilmente a aplicaciones verticales u horizontales. El PCO no produce ozono, de hecho, el ozono se reduce por el PCO.

MODELO	CAPACIDAD	NUMERO DE LAMPARAS	TAMAÑO FILTRO	VIDA DEL FILTRO	DATOS ELECTRICOS	NO. DE PARTE
PCO14-23	1400 CFM	2 lámparas	20 x 20-5/8 x 4-3/8"	Hasta 12 meses	120/230-1	X8787
PCO16-28	1600 CFM	2 lámparas	16-3/8 x 25-1/2 x 4-3/8"		120/230-1	Y2922
PCO20-28	2000 CFM	2 lámparas	20 x 25-1/2 x 4-3/8"		120/230-1	X8785

Para accesorios opcionales y kits de mantenimiento, consultar Manual Técnico

NOTA 1: Para un equipo paquete, utilizar PCO20-28 independientemente de la capacidad

NOTA 2: Se sugiere utilizar un relevador 90290 para encender PCO únicamente con señal del blower (opcional), esto por si se desea que las lámparas ultravioletas prendan únicamente cuando haya señal de aire

CONTROL DE ZONAS
(Zoning)

CONTROL PARA 4 ZONAS

HARMONY III™

Para equipos Multi-Etapas de volúmen variable (2 Calor / 2 Frío convencional ó 3 Calor / 2 Frío con bomba de calor) - Incluye Sensor de Aire (revisar parte inferior de la página para la selección de Dampers)

	DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
	Harmony III Four Zone Control Panel	12 x 92 x 2''	2	X9953

ACCESORIOS OPCIONALES	
DESCRIPCION	**NO. DE PARTE**
Balance Point Sensor	56A87
Defrost Tempering Switch	67M41
R410A Pressure Switches	27W13
Humiditrol Zoning Accesory	39W67

LZP-4 CONTROL PARA 4 ZONAS

Para equipos Multi-Etapas de volúmen fijo (2 Calor / 2 Frío convencional ó 3 Calor / 2 Frío con bomba de calor) - Incluye Sensor de Aire (revisar parte inferior de la página para la selección de Dampers)

	DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
	LZP-4 Panel de Control para 4 Zonas	12 x 92 x 2''	2	X3786

CONTROL PARA 2 ZONAS

LZP-2 CONTROL PARA 2 ZONAS

Para equipos Multi-Etapas de volúmen fijo (2 Calor / 2 Frío convencional - No utilizarce en sistemas con Bomba de Calor) - Incluye Sensor de Aire (revisar parte inferior de la página para la selección de Dampers)

	DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
	LZP-2 Panel de Control para 2 Zonas	5 x 102 x 2''	2	X3785

ACCESORIOS OPCIONALES	
Transformadores - Requeridos para la operación de todos los paneles	
DESCRIPCION	**NO. DE PARTE**
40VA - 120/208/240v-24v	10P17
50VA - 120/208/240v-24v	10P87
75VA - 120/208/240v-24v	12P61
Electrical Box - 4'' square	83P74

DAMPERS

POWER CLOSE / SPRING OPEN - TWO WIRE

	DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
	Round Zone Damper	6'' Round	4	X4207
		7'' Round	5	X4208
		8'' Round	5	X4209
		9'' Round	5	X4210
		10'' Round	6	X4211
		11'' Round	7	X4212
		12'' Round	8	X4213
		14'' Round	10	X4214
		16'' Round	13	X4215

BOTTOM MOUNT - POWER CLOSE / SRPING OPEN TWO WIRE

DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
Rectangular Zone Damper	8'' x 10''	4	X4252
	8'' x 12''	4	X4253
	8'' x 14''	5	X4254
	8'' x 16''	5	X4255
	8'' x 18''	6	X4256
	8'' x 20''	7	X4257
	8'' x 22''	8	X4258
	8'' x 24''	8	X4259
	10'' x 12''	5	X4260
	10'' x 14''	5	X4261
	10'' x 16''	6	X4262
	10'' x 18''	7	X4263
	10'' x 20''	8	X4264
	10'' x 22''	9	X4265
	10'' x 24''	9	X4266
	12'' x 14''	6	X4267
	12'' x 16''	7	X4268
	12'' x 18''	8	X4269
	12'' x 20''	9	X4270
	12'' x 22''	9	X4271
	12'' x 24''	10	X4272

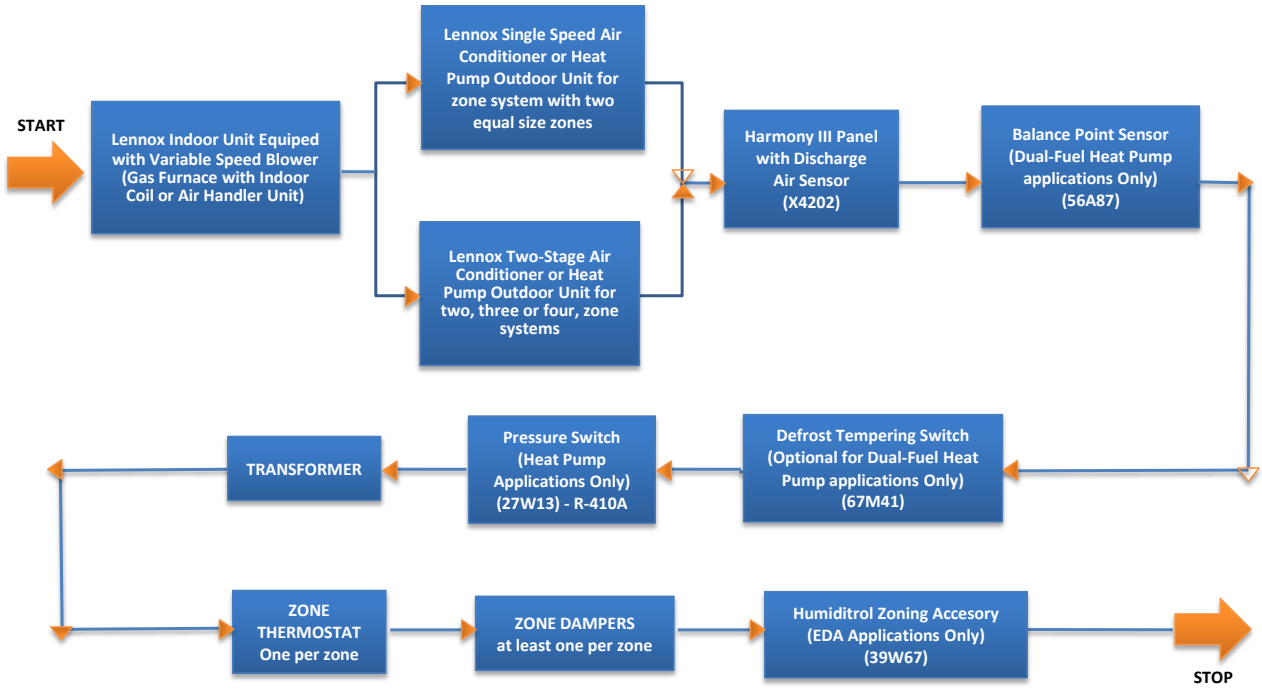
SIDE MOUNT - POWER CLOSE / SRPING OPEN TWO WIRE

DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
Rectangular Zone Damper	8'' x 8''	4	X4216
	10'' x 8''	4	X4217
	12'' x 8''	4	X4218
	14'' x 8''	4	X4219
	16'' x 8''	5	X4220
	18'' x 8''	5	X4221
	20'' x 8''	5	X4222
	22'' x 8''	6	X4223
	24'' x 8''	6	X4224
	26'' x 8''	6	X4225
	28'' x 8''	7	X4226
	30'' x 8''	7	X4227
	10'' x 10''	5	X4228
	12'' x 10''	5	X4229
	14'' x 10''	5	X4230
	16'' x 10''	6	X4231
	18'' x 10''	6	X4232
	20'' x 10''	6	X4233
	22'' x 10''	7	X4234
	24'' x 10''	7	X4235
	26'' x 10''	7	X4236
	28'' x 10''	8	X4237
	30'' x 10''	8	X4238
	12'' x 12''	6	X4239
	14'' x 12''	6	X4240
	16'' x 12''	7	X4241
	18'' x 12''	6	X4242
	20'' x 12''	7	X4243
	22'' x 12''	8	X4244
	24'' x 12''	9	X4245
	14'' x 14''	7	X4246
	16'' x 14''	7	X4247
	18'' x 14''	8	X4248
	20'' x 14''	8	X4249
	22'' x 14''	9	X4250
	24'' x 14''	9	X4251

BAROMETRIC BYPASS DAMPERS

DESCRIPCION	DIMENSIONES ALxLxAN (IN)	PESO (Lbs)	NO. DE PARTE
Round Bypass Damper	8'' Round	4	X4142
	10'' Round	6	X4203
	12'' Round	8	X4204
	14'' Round	10	X4205
	16'' Round	13	X4206

Diagrama para Selección de Accesorios (necesarios) de ZONING


START
Lennox Indoor Unit Equiped with Variable Speed Blower (Gas Furnace with Indoor Coil or Air Handler Unit)
Lennox Single Speed Air Conditioner or Heat Pump Outdoor Unit for zone system with two equal size zones
Lennox Two-Stage Air Conditioner or Heat Pump Outdoor Unit for two, three or four, zone systems
Harmony III Panel with Discharge Air Sensor (X4202)
Balance Point Sensor (Dual-Fuel Heat Pump applications Only) (56A87)
Defrost Tempering Switch (Optional for Dual-Fuel Heat Pump applications Only) (67M41)
Pressure Switch (Heat Pump Applications Only) (27W13) - R-410A
TRANSFORMER
ZONE THERMOSTAT One per zone
ZONE DAMPERS at least one per zone
Humiditrol Zoning Accesory (EDA Applications Only) (39W67)
STOP

NOTA: La selección de los accesorios depende de cuantas zonas se quieran acondicionar. Al momento de escoger que zoning es el que se usará, vease el *Manual del Técnico* para la selección de los accesorios adecuados para cada sistema.

CONTACTOS

CONTACTOS LENNOX - TyP REFRIGERACION

Gerente División Aire Acondicionado	Jesús Alfonso Cota	acota@typrefrigeracion.com.mx

T&P Refrigeración Hermosillo	**TEL.** (662) 210-6677	Nayarit No. 291 esq. Arizona Col. San Benito C.P. 83190 Hermosillo, Sonora	
	Gerente	*Lic. Pedro Molina*	pmolina@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Victor Castillo*	vcastillo@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Lic. Alberto Molina*	amolina@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Lic. Eduardo Acosta*	eacosta@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Culiacán	**TEL.** (667) 712-1220	Calzada Aeropuerto No.4868-A Col. San Rafael C.P. 80150 Culiacán, Sinaloa	
	Gerente	*Lic. Ismael Saavedra*	isaavedra@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. Fabián Ceceña*	fcecena@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Nogales	**TEL.** (631) 313-9265	Blvd. Luis Donaldo Colosio No. 2680-2 Col. Kennedy C.P. 84063 Nogales, Sonora	
	Gerente	*Ing. Marcos Valenzuela*	marcos@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Jesús Medina*	jmedina@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. Joel Torres*	jtorres@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Tijuana	**TEL.** (664) 607-5678	Av. Rápida Oriente No.17220-2 Col. Río Tijuana 3ra. Etapa C.P. 22226 Tijuana, BC	
	Gerente	*Ing. Hugo Yobani Angulo*	hangulo@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Marcos Rojas*	mrojas@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing Jair Elenes*	jelenes@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. Juan Carlos Saavedra*	jsaavedra@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Obregón	**TEL.** (644) 414-1950	Priv. Juárez No. 34 Col. Municipio Libre C.P. 85080 Cd. Obregón, Sonora	
	Gerente	*Ing. Isaac Herrera*	iherrera@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Joel López*	jlopez@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. Alfonso Martínez*	jmartinez@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Mexicali	**TEL.** (686) 555-4707	Callegón Apozol No. 96-A Col. Ex-Ejido Zacatecas C.P. 21070 Mexicali, BC	
	Gerente	*Ing. Oscar Nieblas*	onieblas@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Ricardo Ornelas*	cornelas@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. David Aragón*	daragon@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración La Paz	**TEL.** (612) 129-3262	Héroes de Independencia S/N Entre Nayarit y Oaxaca Col. Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, BCS	
	Gerente	*Ing. Angel García*	agarcia@typrefrigeracion.com.mx
	Ingeniero de Ventas	*Ing. Felipe López*	flopez@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración Los Mochis	**TEL.** (668) 812-2679	Lázaro Cárdenas No. 61 Col. Centro C.P. 81200 Los Mochis, Sinaloa	
	Gerente	*Ing. José Carlos Mendoza*	jmendoza@typrefrigeracion.com.mx
	Coordinador de Ventas	*Ing. Raúl Ortega*	jmendoza@typrefrigeracion.com.mx
T&P Refrigeración CEDIS	**TEL.** (662) 261-1110	Blvd. Agustín Gómez del Campo No. 61 Col. El Llano C.P. 83210 Hermosillo, Sonora	
	Horarios	Lunes - Viernes 8 am a 1 pm y 3 - 6 pm, Sábados de 8 am a 1 pm	

Sitios Web de Interés:

- www.lennox.com
- www.lennoxtyp.com
- www.typrefrigeracion.com.mx

Los equipos más eficientes del mercado sin lugar a dudas.

Ideales para las altas temperaturas que caracterizan a la región

LENNOX

lennoxtyp.com